









INSTITUCIONES  
DE ALBEYTERIA,  
Y EXAMEN  
DE PRACTICANTES DE ELLA:  
DIVIDIDAS EN SEIS TRATADOS,  
EN LOS QUE SE EXPLICAN  
LAS MATERIAS MAS ESENCIALES  
PARA SUS PROFESORES.  
DISPUESTAS

POR EL BACHILLER FRANCISCO GARCIA, CABERO, HERRADOR  
*Albeytar de las Reales Cavallerizas, Alcalde, y Examinador Ma-  
yor de dicha Facultad en todos los Reynos, y Señorios de  
su Magestad.*



CON LAS LICENCIAS NECESARIAS.

EN MADRID: En la Imprenta de Don Antonio Perez de Soto,  
Impresor de la Real Bibliotheca.  
*A costa de la Real Compañia de Impresores, y Libreros del Reyno.*



STITUCIONES

DE ALBERTERIA

Y EXAMEN

DE PRATICANTES DE ELIA

DIVIDIDAS EN SEIS TRATADOS

EN LOS QUE SE EXPLICAN

ASUNTOS MAS ESPECIALES

TAMAS SUS PROPOSICIONES

DISTRIBUIDAS

EN SEIS TRATADOS

CON LAS NOTAS DE ELIA

Y LAS NOTAS DE ELIA



# A LA ESPAÑOLA FACULTAD DE LA VETERINARIA MEDICINA.

✠✠✠✠✠✠  
✠ T ✠  
✠✠✠✠✠✠

ODOS los que han fatigado las Prensas con sus tareas, han buscado para dedicarlas Patronos excelentes que las protejan; y algunos, no contentandose con Pontifices, Emperadores, y Reyes, las dedicaron (asi es debido) à nuestro Dios, y Señor Omnipotente; y no ha faltado quien piadoso, y devoto, reconociendo por Madre Universal à la mejor Patrona, Madre de Dios Hijo, la dedicase sus Obras, y trabajos, solicitando ansioso de la *JUDIT* mas fuerte el Patrocinio, ni tampoco quien cuerdo buscase entre los Santos el auxilio. En unos ha sido Real conocimiento al Criador de todo el Universo, bolviendole en primicias lo que adquirieron de su saber inmenso, como quien dice: Buelva mi corto entender à donde tuvo origen para aprender, pues no es razon que me enseñen las aguas insensibles, fatigandose por llegar al Mar donde



salieron ; y que yo , criado con racional sentido , no haya de bolver al thesoro de Ciencias lo que saqué de él para ser advertido.

Otros , que son aquellos que buscan Mecenas de alta clase en el Mundo , suelen hacerlo por dos respetos : el uno , por pagar agradecidos los beneficios que les han hecho , reconociendo el bien que han recibido ; y el otro , contemplandose pobres , y por serlo , no poder dar el coste de la Prensa , sabiendo tambien , que es de animo generoso aquel à quien dedican.

Han hecho ofrenda muchos Autores de sus escritos , consimil à las Aras que la reciben , estos no dan mas que humo , que empañe su ayre por disfrazar errores ; y estotros no solicitan otra cosa , que inciensos , aunque se ahumen , en vez de Aromas preciosas que las den resplandores , y aun se vé practicado el dedicar solo para vivir , porque hay tambien quien sabe hacer comercio el dedicar.

Señalar entre toda esta série de Escritores , quién es aquel que se dedica con mas acierto para elegir Patron , lo publica el silencio. Querer que corran con libertad las Obras , sino tienen merito porque se busque asylo Soberano , no es decente , pues bien puede el Mecenas ser excelso , y estar con nulidades el obsequio , aunque sea la autoridad cumbre elevada , que se haga sagrada con la atencion.

Yo , amada Facultad mia , conociendo que no hay enemigo pequeño , pues nada hay tan fuerte , que no pue-



pueda deberle temores al mas flaco , busco en vos el amparo , y la defensa , hecho cargo , que tendré tantos defensores , como Individuos contiene nuestra Colonia , que puedan hacer muro à esta pequeña Obra , si unos visónos , otros veteranos , con tal , que todos conserven union para dar fortaleza , pues esta es la mayor seguridad de una Corona , tomando fiel dechado de la Nave , que mientras conserva la tablaçon unida , corre segura las ceruleas aguas , y sino la conserva , siente tormenta en las rizadas ondas.

Para los que entran à militar en la Veterinaria , que son aquellos que señalo visónos , ofrezco armas de poco peso , y faciles de manejar , para que se habiliten , y salgan diestros campeones , si se exercitan , contemplando , que el medio suave , y blando es importante para la educacion de los Mancebos , y llevado tambien de la enseñanza de los Boreales , pues estos , para que saliesen diestros sus juvenes para las hondas , pues eran armas de su defensa en los combates , les ponian para alimentarse el pan pendiente de los arboles , y hasta que el diestro pulso , al golpe de la piedra le lograba , divertian el hambre con fatigas.

A los Maestros antiguos , por expertos , ni les doy armas , ni intimo preceptos , porque tienen los suficientes para la resistencia , y sabrán usar de ellos con destreza , quando vieren la ofrenda que les hago en peligro de caer en manos de la desgracia , por ser perseguida de los ingeniosos conceptos de agudas plumas,



mas , que con él estruendo de sus cañones tiren à derribar , y deshacerla , haciendo rostro firme à quantas invasiones intente la ojeriza , y exhortando animosos à los recenciores Veterinarios , para que no desmayen en las contiendas Literarias , aunque se miren contradecidos , dandoles à entender , que añade galas à la virtud la oposicion ; y que si no hubiera havido un *Anibal* , que alentase en *Cartago* , quizá no hubiera havido un *Scipion* , que respirase en *Roma*

Y sobre todo , si mi súplica humilde , y reverente , amada , y querida Facultad (buelvo à decir) pudiera inclinaros à que cada Reyno , Señorío , ù Provincia , de los que contiene este vasto dominio , tomase una parte de mis Instituciones , para que con mas desembarazo pudiera defenderlas , y que esta parte fuera la que yo señalase , estaria gustoso , entendida , que no agraviaria por ningun pretexto en la distribucion ; y para que se reconozca su fidelidad , la haria de esta forma.

A los Maestros del Lusitano Reyno , aunque por otro Principe regidos , fuertes Españoles , y acordados , les daria el Capitulo de Cancros , y aquel en que se trata de la Rabia , porque estarian , como celosos de su opinion , y fama , alerta siempre , por si tocaba al arma aquel nuevo *Sinapio* , que en otros tiempos infestó sus campañas ; procurando solícito , y ansioso con doctrinas , que en todo iban erradas , dar à entender à la Apolinea Ciencia , que otro Dios

Es-



Esculapio las dictaba , siendo (sin que esto lo tenga por extraño ) en vez de gran remedio para el Morbo , perniciosas doctrinas para daño.

A Estremadura , y Reynos Andaluces , aquella nota que hay de ardientes daños , como la Encalmadura , Insolaciones fuertes , Camaras conliquantes , y aquella especie que hay del Reynal Muermo , excorbuta afeccion en otra frase , porque son sus dominios aparentes para causar afectos semejantes , como tambien el Methodo que exhibo del modo de dar verde à los Cavallos , y este en particular à Andalucía , pues ninguna otra tierra puede con mas acierto decir en este asunto , qué regla es la mejor , y qué conviene , respecto de ser esta en la que se crían con primor estos nobles , y belicosos Brutos , y tener sus doctísimos Maestros ajustadas lecciones para ello.

En los hijos de Murcia , y de Valencia , à todas las dolencias soporosas , como Aristines , Muslas , y Tiñuelas , que ofenden à los Brutos de estas tierras ; y aunque no se libertan de otras muchas , es lo comun el enfermar por estas , siendo motivo el clima , ò alimentos , porque tengo sabido , que sus Maestros doctos , y advertidos , saben muy bien la causa productora , y asi dan el remedio conducente.

Pondria en Aragon , y Cathaluña , porque estuviere en todo defendido el Tratado de Pulsos , y de Orinas , pues aunque todos los Maestros de la Veterinaria saben regirse por la indicacion de estos signos ,

son



son los de estos dominios los que han pulsado las plumas con primor, quando han tratado de sus diferencias

Y porque en la Navarra, y sus confines, todos los animales que hay de carga, sienten el Sobreervio, y Sobrecaña, con los demás afectos de esta casta, y pasiones, que las causan sus Montañas, pondria muy seguro, y sin recelo lo que de ellos escribo con sus notas; porque sus Peritos Albeytares saben el por qué se hacen, cómo, donde, y cuántas diferencias se encuentran, y por consiguiente aplicar el remedio, librando medios para el acierto sus repetidas experiencias.

En Alava, Guipuzcoa, y Señorío, que todo lo reputan por Vizcaya, por lo afectos que son sus doctos Maestros à literales reglas, y preceptos à hacer Consultas para no errar tanto, y à buscar con cuidado los avisos, encargaria quanto dicto de estas, y la razon que doy en los Tercetos, considerando, que nunca puede estar mas bien defendida una tarea, que quando se entrega à aquellos, que se adornan de ciencia, pues para ellos son paludamentos que se visten de gala, quando se ven triumphantes en sus empresas.

A Asturias cederia con gran gusto todas las afeciones, que hay cutaneas, como la Sarna, Empeynes, y Morfeas, pues doctos sus Maestros en las curas, sin que se les resistan, las remedian.

Pues-



Pues si considero la constancia que siempre han tenido los Leoneses en seguir la Veterinaria leccion, dando de mano al ocio allagueño; y engañoso vicio de la pereza, pondría en su custodia (sin recelo de que ofendiese el rabioso con vicio del *Theonio* diente) todo quanto en las Instituciones tiene visos de especulativos principios; porque como es una de las contenidas Ciudades del Leonés Dominio, Salamanca, y esta (aunque emulada) Emporio de las Ciencias, tiene comunicado à estos lo sutil de sus pensamientos, para formar con ellos sylogismos, no falsigraphos, como los que hace la cabilacion astuta, y poco recta, sino es conformes à la verdad, y sólidos fundamentos de ella.

A los Castellanos viejos, no solo en el nombre, sino es que hasta los Mancos de pocos años lo parecen en sus operaciones, por el motivo de tener tan cerca de donde respiran la docta Escuela que ilustró Minerva, entregaría, satisfecho de su defensa, las noticias que doy en breves lineas de supresiones fuertes de la Orina, los Torozones, Lobados, y Anguinas, pues vienen estos daños muy frequentes à los Brutos que labran sus campañas, por saber, que con un leve informe que toman estos Maestros para registrarse, forman un cierto, y seguro methodo para aplicar remedio, como hijos legitimos de la experiencia,

99

cia,



cia, la que les presta reglas ciertas para no engañarse.

A Galicia no hay duda que daria con corta diferencia lo que à Asturias, porque el alimento de sus ganados es causa para que padezcan las mismas dolencias, pues pocos son los que ignoran, que el Maiz, Centeno, y Escanda, engendran humores que las produzcan, ayudando à estas substancias el clima de sus tierras; y para mi intento el ser los Maestros de estos Dominios tan doctos, y experimentados, como los de aquellas Montañas.

Y en fin, à los Albeytares, de la siempre grande, y coronada Villa de Madrid, Corte excelsa del mayor Monarca, Rey de dos Mundos, y Campeon valiente, mi Señor, y mi Rey Fernando Sexto, cederia con gusto el corto cuerpo, que aunque fuese mayor, le abrazarian, de las Instituciones, entendido, que estaría gustoso de la eleccion el Carpentaneo campo, y todos los Partidos de Castilla, pues el saber la prudencia, y recto juicio de estos doctos varones, quita el recelo à toda desconfianza, para dexarles dueños en todo de la defensa, sin que intente por esto agraviar à todos quantos profesan en Provincias distintas la Veterinaria, antes sí gustaría de que con emulacion gloriosa unidos la amparasen, è iluminasen con Notas, Glor-

sas,



sas, y Escolios, para que resultase todo en favor de los Profesores, los que deben oy (porque hay mucho motivo) tener mas aplicacion à las lecciones, pues el animo Real de S. M. (que de Dios goze) à pedimento de todos los Profesores de su Corte, hizo borrar la nota, que en el Padron antiguo de las tiempos estaba puesta, (y bien cierto fue nota) declarando (ò gran Rey, que tambien juzgabas!) por ARTE LIBERAL, con Ciencia, y Letras à nuestra Facultad Veterinaria, pues no es razon, que quando se hallan con mas honores, no procuran los que los logran dar á entender, que no los merecen.

De esta forma (amable, y docta Facultad querida) haria la distribucion de mi corta tarea, para que asegurada por sus Profesores, corriera segura por todos los Dominios de España, sin que la faltase auspicio donde repararse, si acaso algun contratiempo la fatigaba.

Bien conozco que es pigméa ofrenda, para sacrificar á tan gigante Ara; pero si esta contempla, pue por pequeña fue muy celebrada la Carroza de Mermecides, à la que con sus quatro cavallos cubrian las alas de una Mosca, y que un solo fragmento de la Nave Argos tuvo veneracion de los Antiguos, porque tocó del Puerto seguridades en medio de lo borrascoso de las on-



das , me persuado ha de atender à la pequenez de  
este obsequio , porque aunque es leve reliquia de  
la Nave eminente de la Veterinaria , ha de sacar  
à muchos de los que entran à navegar en sus  
dilatados mares à seguro Puerto , para que en  
él logren muchos aciertos. Madrid , y Febrero  
19. de 1740.

El mas humilde , y afecto Individuo  
de toda la Profesion Veterinaria.

*Bachiller Francisco Garcia  
Cabero.*

*APRO.*



*APROBACION DE JUAN  
Pintor, Herrador, y Albeytar de las  
Reales Cavallerizas del Rey nuestro Se-  
ñor, (que Dios guarde) Alcalde Exami-  
nador Mayor en todos los Reynos, y Se-  
ñorios de S.M. y el mas antiguo de los del  
Numero.*

**M. P. S.**

**A** No ser tan preciso el obedecer el mandato de V. A. me escusaria gustoso à lo que me ordena; porque aprobar las Obras de un Compañero, tiene no sé qué sospechosa resolucion. Supongo, Señor, que digo en mi Censura, que las Instituciones, que son el objeto de que se trata en esta Obra, no están methodicas, ni arregladas, por cuya razon no deben darse à la Prensa. No me entrego por este mismo decir à ser yo el censurado de muchos, valiendose para hacerlo de las voces de mal Compañero, poco piadoso, y con resabios de emulacion? Si asiento, que es muy importante esta tarea, porque está arreglada, y es util al comun, y al adelantamiento de mi Profesion, tambien temo la nota, pues pueden juzgarme por apasionado del Autor, y que como tal no digo con libertad mi sentir; conque por todos estos recelos, si ya no son con realidad temores, deberia suplicar à V. A. me relevase del empeño en que me constituye, tomando à mi cargo un asunto, en el que, si apruebo, soy censurado; y si censuro, no apruebo; pero ligado con el lazo de mi obediencia à tan superior mandato, es preciso venza tan fuertes escollos como los propuestos, y diga mi sentir en fuerza de lo que se me ordena; bien que si atiendo à la aplicacion continua del Autor, que le ha grangeado fama, y credito entre los doctos, quedará bien puesta con ellos mi resolucion, confesando, que es Obra muy digna de mandarla imprimir, haciendome al mismo tiempo cargo de que en ello no tienen voto, los que son infinitos en numero, para comprehender, como es debido, la utilidad que se ha de

se-



seguir de que se dé al público; alientame tambien para decir con libertad mi dictamen, el saber (al mismo tiempo que estaba dictando mi parecer, y representando à V. A. mis temores) que el Autor dedicaba gustoso su tarea à todos los Profesores de la Veterinaria, los que utilizados con tan clara, docta, y segura doctrina, deben ser defensores de ella; con que creo no havrá quien, sin incurrir en la nota de desagradecido, è ingrato, intente reprehenderme de apasionado, ni dexe de defender lo que mi Compañero enseña en este Escrito, en el que, para cerrar mi Censura, me remito à él mismo, pues en él se encontrarán reglas, preceptos, y documentos los mas seguros para saber curar, que son los que apruebo; como tambien alguna acrimonia en el decir, hija de la vanidad, del genio, y natural condicion del Autor, que es la que censuro; pero porque de lo uno se sigue segura ensenanza, y acierto para remediar muchas, y graves dolencias, y de lo otro, solo puede ocasionarse alguna lid literaria en los entendimientos, soy de parecer que V. A. le conceda la Licencia que pide para la impresion, y mas quando en nada se opone à las regalías de su Magestad. Madrid, y Diciembre once de mil setecientos y treinta y nueve.

*Juan Pintor.*



EN ELOGIO DEL AUTOR,  
que escribia Don Francisco Scoti, Cava-  
llero del Orden de Santiago, y Cava-  
llerizo de Campo del Rey  
nuestro Señor.

## ROMANCE ENDECASILABO.

**N**O inspira, no, mi numen la lisonja,  
ni ciega adulacion pulsa mi Pletro,  
que el aparente honor de lo mentido,  
no ha de ser real ofensa de lo cierto.

Solo de la razon feliz alumno,  
con digna admiracion probar pretendo,  
que afecto, que acredita lo debido,  
no le puede faltar lo verdadero.

Y tú, que sin temer emulaciones  
gozas el admirable privilegio  
de coronar fatigas del estudio,  
con el Laurel glorioso del ingenio.

Tú, que à la facultad, que docto ilustras,  
dando, sin exemplar, luz à el acierto,  
diste tambien honor à la eficacia,  
de repetido, justo, activo ruego.

Tú, à quien el racional, el sensitivo,  
y el vejetable ser deben aumentos,  
pues en ciencia, en alivios, y en virtudes,

mues-



muestran tu superior conocimiento.

Admite de mi tosca ruda abena,  
este afectuoso, limitado obsequio,  
que donde hay voluntad tan excesiva,  
carece la expresion de todo aliento.

No dudo, que à su voz canoros Cisnes,  
fiarán de tu aplauso el digno empeño,  
siendo en sus consonancias vaticinio,  
lo que en mis disonancias será aguero.

En la sonora metrica harmonia,  
que herido forma musico instrumento,  
suele la oposicion de falsas voces,  
rendir à la atencion dulzura en ecos.

Asi los rasgos de mi humilde pluma  
podrán tambien causar el mismo efecto,  
no espirando, qual Marsias atrevido,  
à competir ventajas, que venero.

Ceda, pues, en honor de tanto asunto,  
tímida la osadía de mi genio,  
no blasonen segunda vez las aguas,  
de retratar un misero escarmiento.

Tus meritos alabe quien comprehenda  
de tus profundidades los conceptos,  
no yo, que desde el Valle mas humilde,  
en el Monte te admiro mas excelso.

La admiracion suspenda tus elogios,  
tus aplausos publiquen fama, y tiempo,

que



que de prendas, que son tan singulares.  
el mejor Coronista, es el silencio.

F. A. S. S.

DE DON ANTONIO TELLEZ

*de Acevedo, Agente de la Casa, y Negocios del Excelentissimo Señor Conde de Puñonrostro, Elda, y Ana, &c. al Autor.*

**A** Nadie sirve el oro, que escondido  
en la tierra se oculta: ni el Diamante  
acredita el primor de lo brillante  
à su bastarda concha reducido;  
no rompiendo el voton vergel florido,  
no puedo hacer jactancia  
de hermosura, y fragancia,  
y todo pierde el ser con que ha nacido,  
hasta que el tiempo, el Sol, la Mano, y Arte,  
su injuria venza, y su virtud reparte.

Sorprehendido contuvo en rudo asiento,  
sombra aparente, maquina impropicia,  
Oro, Diamante, y flor, sin dar noticia  
de Vergel, Concha, y Campo, à quien sediento  
solicitarlòs pudo à mas intento,  
hasta que ilustre mano,  
con norte soberano,  
estendiendo los rayos de su aliento,

¶¶¶

fue



fue Crisol, fue Buril, y fue luz pura,  
que alentó su valor, y su hermosura.

En este Autor se vió recopilado  
tanto exemplar, y digalo su gloria,  
acuerdelo algun tiempo la memoria,  
y afirmelo un retiro tolerado;  
trasladóle à la Corte, fiel sagrado  
de superior empeño;  
y aunque embidioso ceño,  
emula propension, combate ayrado  
se le opuso furioso torbellino,  
su misma exhalacion le abrió camino.

A breve espacio se elevó à la Esphera,  
centro nativo de su afan glorioso,  
esfaltando en sus aras lo precioso  
de la luz, que en sus fondos rebervera;  
alli se alista, alli se recupera  
de el retiro molesto,  
y con bizarro arresto,  
tanto llegó à burlar la faz severa,  
que pudo acaso traslucir ufano  
concordancias de el movil soberano.

Sus Ambares, sus Brillos, sus Quilates  
en puros caracteres se dilatan,  
sin que los borren, sin que los rebatan  
cansadas plumas, prácticos embates;  
En esta, en fin, labor, cuyos remates  
son engaste costoso



de su zelo estudioso,  
logra la aplicacion vivos rescates  
de el descuido, el olvido, y la ignorancia,  
en valor, en pureza, y en fragancia.

A todas partes presuroso buela,  
porque no tiene limite lo sabio;  
reglas reparte, sin que alegue agravio  
el que à mayor distancia se desvela;  
ó mil veces feliz gloria que anhela  
à ser gloria de todos!  
y pues por tantos modos  
salen à florecer, ya no recela  
mi amistosa atencion, que hado severo  
pueda turbar tu aclamacion CABERO.

PRO-



de en esto, en el mundo,  
logra la aplicación vivos recursos  
de el desahogo, y la ignorancia,  
en valor, en paz, y en fragancia.  
A todas partes precioso busca  
porque no tiene límite lo sabio;  
reglas reparte, sin que llegue a vacío  
el que a mayor distancia se desvía;  
ó mil veces tal gloria que anhela  
á ser gloria de los siglos,  
y pasa por tantos males  
salen á flor, ya no recien  
en ansiosa atención, que tanto aviento  
busca en el silencio CABERO.



# PROLOGO,

Y ARGUMENTO DE LA OBRA.

**N**O de otra suerte , amado Lector mio, se retienen en los Mancebos los primeros rudimentos , que aprehenden de una Facultad , que se conserva en el vaso el primer licor precioso que se le echa: en aquellos la primer doctrina sigue hasta la sepultura , porque es simiente nacida , que crece con el curso de la vida ; y en este inveterado , su olor dura hasta que se deshace , ò à lo menos si no se lava repetidas veces , nunca se desaloja su fragancia. (1)

Hecho cargo de que voy à emprender una faccion , que aunque no es imposible de conseguir , llega à tocar la linea dificultosa de lograr ( pues despues de ser cierto , que los mas Profesores están criados , desde sus primeros años , con unas lecciones , que aunque no son perjudiciales en el todo , no dexan de tener algo de nocivas en parte , se hizo costumbre en ellos , que si cabe , tiene por serlo paso franco para ser natural ; y aun por eso se dice , que lo que en la juventud no se aprende , toda

¶¶¶¶

(1) *Quo semel est , imbuta recens serbavit odorem stadiu.*  
Orat. lib. 1. Epist. 2.



da la vida se ignora, como que à la parre que se le inclina al Arbol quando vara, se hallará inclinado quando tronco) me es forzoso buscar medio que incline sin violencia à la doctrina que pretendo dar, la que aunque parece nueva, no lo es, porque nada lo es, aunque lo parezca, aunque sí se presenta al theatro del mundo con alguna novedad para los visos Veterinarios.

No puedo negarte, que me costó desvelos, ni dexar de que sepas, que algun trabajo, sufriendo con paciencia à muchos hombres, que sin tener ciencia de nada, hacen argumento de todo, el escribir estas Instituciones, que es lo mismo que enseñar con principios en la Facultad Veterinaria, y que con ellas intento, que los Practicantes hagan saber al Mundo, (si acaso gustan de sus lecciones) que la Albeytería, y Medicina son una misma ciencia, aunque nombradas con distintas voces. Por su corta nota vendrás à conocer, asi como por la uña al Leon, y por el dedo al Gigante, lo grande, y dilatado que es el cuerpo de la Facultad Hippiatria, ò Albeytería; y si te haces cargo de la obligacion en que te constituyes quando te resuelves à seguir su escuela, y registrar atentamente todas sus partes, encontrarás en ellas mucho que



que admirar, que te ha de estimular para querer saber.

No puedo negarte tampoco, que aquel Veterinario que estudiase en Libros de la docta Medicina, y en los methodicos que hay de Cirugía, sabrá con perfeccion medicas reglas, pues unos, y otros están notados con racionales documentos, y tendrás en ellos primorosos avisos para exercer, por los que te has de hacer un primoroso Albeytar para no errar; ni mas, ni menos sería importante à muchos Medicos, despues de la Theorica bien estudiada, el practicar la Veterinaria algunos años, por ser Cathedra esta donde por tratar con dolientes mudos, se aprende mucho, para no errar tanto en los que adolecen con voz, y racionales; porque si una dá reglas preciosas para saber obrar, la otra sabrá exercer, porque se lo enseñó el saber practicar.

En estas Instituciones intento el que sepan definir las dolencias, poniendoles en las mas sus definiciones, para que no ignoren la naturaleza de la cosa, haviendome valido para hacerlo de los Autores mas claros, que he podido encontrar, huyendo de otros, aunque doctos, para no confundir con sus lecciones, por tener dilatadas sus notas, y para esto me sirvió la



memoria de quanto he visto he oido , y todo , pasandolo con prontitud à mi corto talento , el que le dixo à mi sincero ingenio: De muchos es el cuerpo , cortale tú la gala para el aseó , habla con el ingenio de todos , y todos hablarán por tí.

Nunca fue mi ánimo refutarlo todo , porque en esto daba à éntender un juicio destemplado ; ni menos ha sido el aprobarlo todo , pues esto sería vulgaridad , porque aquel que nada tiene por malo , nada puede ser bueno.

No le quito el nombre à muchas enfermedades , aunque el que tienen no sea el que las compete ; porque quitar del todo , y repentinamente lo que está radicado de muchos tiempos , no me pareció resolucion acorde , pues suele recibirse como estruendo que altera , lo que se quiere introducir , como regla que instruya , maxima que tiene muy presente la Veterinaria para curar las enfermedades , pues primero intenta la cura paliativa , que determine la radical , y violenta , porque de otra forma no suele lograrse el fin , y se arriesga la obra.

Toco tambien en este corto Tomo el modo de dar verde à los Cavallos , con alguna esperanza de que ha de tener efecto el methodo que expongo ; y en este punto , y el que escribo



bo de Peste , havrá la novedad de citar hombres doctos , como la havrá tambien en el que hay de Consultas , porque no intento hacerme singular , y mas en práctica tan recibida de todos , que no ha bastado para desvanecerse la multitud de ruinas , que por ella han venido.

No escribo largo en el Capitulo que nombro singular , por algunas razones ; la primera , porque en todo el contexto de la Obra se hallarán muchas reglas , y preceptos theoricos , que pueden servir sin mudar la leccion , para hacerse capáz de lo que es necesario para lograr el fin curativo ; y la segunda , porque sé que escribo para sugetos , que los mas , ò todos , ignoran el Idioma Latino ; y por consiguiente reglas Philosophicas , y me pareció estaria demás tratar de generos , diferencias , y especies , como el decir , que la difinicion , segun las Súmulas , es en tres maneras , descriptiva , esencial y causal , y otras muchas cosas , que adornan con primor al que las dice con inteligencia , y afean mucho al que solo las sabe de memoria , y porque tengo por mas acertado , que sepan algo leyendo poco , que no el que sepan poco leyendo mucho.

Otras muchas advertencias que hago en todo el resto de esta pequeña Obra , me escusan de



de proponerlas en este argumento que hago de ella; y así te prevengo, que mi fin no es otro, y el de mis Compañeros, los que no han contribuido poco para hacer el tratado, dandome muchos, y racionales documentos, que el de que haya Albeytares en España, así como el que tengan honra, se les debe todo à los que profesan la Veterinaria en su corte, dando à entender con su saber profundo, que estaba desayrada, y con desprecio una Facultad, que necesitaba de tanto estudio, si no declaraba S. M. que era Arte Liberal de mucha ciencia.

Si encargo en muchas partes la aplicacion al estudio, no quiero por esto que siempre esté estudiando mi amado Discipulo, pues bien sé, que el ocio en las horas debidas, es contemplar en las ciencias, pues sin el preciso manjar del descanso, se apagará el natural calor del ingenio, (2) y suele importar mucho el retirar la tirante cuerda del afán, para que buele mas agil la aguda flecha del discurrir; y es acertado, que estudien los que estudian, el alternar con proporcion el sueño, y la vigilia, porque debe aprehenderse aquel estudio de conservar vigor para el mismo estudio.

Y por no molestarte, ceso, suplicandote, que con

(2) *Quod caret alterna requie durabile non est. Ovid.*



con espíritu valiente te entregues à las lecciones para cumplir con tu conciencia, y tener fama, porque esta buela con ligeras plumas; llevando consigo el buen olor, que en fragantes atomos se mezcla con el ayre, para que en todas partes le perciban; como tambien, que siempre que consultes alguna duda, sea con aquellos Maestros, que saben en la Facultad de Medicina Veterinaria, Apolinea, ò Chironica con fundamento, y resuelven con maduro juicio para dar desengaños sin adulacion, y no con aquellos, que siendo espía falsa del gusto, brujulean con doblez tu inclinacion, para introducirse al grado, solo por su conveniencia, respondiendo como *eco* à sus voces, y hechos *polipos* de tu voluntad, te consumen, y arruinan, mudando colores, al paso que tú solicitas antojos; huye advertido de los que aunque digas un disparate, jurarán que es sentencia; como tambien (porque es perjudicial) de querer saber de todas ciencias, pues el que ha de ser Maestro en una Facultad, ha de estudiar solamente en ella, porque si quiere saber de muchas, no logrará el fin, y se quedará necio; siendo evidente, que es mejor ignorar, que querer saberlo todo.

VALE.

NO-



## NOTA.

**A**unque se tienen por utiles , y provechosos todos los Libros que hay escritos de Veterinaria Medicina, se les previene à los que entran à profesar dicha Facultad que continuen en el estudio de estas Instituciones, pues serán examinados por ellas, contemplando la utilidad que se puede seguir al publico de imponerse en las reglas que incluyen.

## NOTA SEGUNDA.

**T**odos los Albeytares , y Herradores legitimamente aprobados , deben saber , por si quieren defenderse , quando sean precisados à servir al Rey por el Alistamiento de Milicias, que en los Pueblos se suele mandar hacer de orden de su Magestad que por la del Señor Don Phelipe V. (que de Dios goce) están esentos, segun consta de su Real Decreto, que dice asi: No sean comprehendidos los Albeytares, y Herradores examinados en el Alistamiento de Milicias, si exercen el Arte , y Facultad, y un hijo suyo, ò Mancebo que à cada uno se le ha de dexar; y si el Pueblo fuere grande, y no huviere muchos Maestros, se le han de libertar dos. Dada en San Lorenzo à 25. de Octubre del año de 1743. Cap. 3. de sus Ordenanzas.

INS-





# INSTRUCCIONES DE ALBEYTERIA, Y EXAMEN DE PRACTICANTES de ella.

## CAPITULO THEORICO SINGULAR.

*M.* ¿QUE es Albeyteria?

*Q*UE es Albeyteria?  
*D.* Arte, que enseña à curar las enfermedades del cuerpo del Bruto, y à prohibir que no las padezca, tanto en las partes internas, como en las externas.

*M.* Qué es Arte?

*D.* Arte es un saber introducir en alguna materia la forma, que se concibe en la mente, para servicio de la vida humana.

*M.* En cuántas partes se divide la Albeyteria?

*D.* En dos, que son *Theorica*, y *Práctica*: la *Theorica* es la que se

adquiere por la leccion de Libros, Maestros, y actos del entendimiento, los que dan reglas, y preceptos para curar: La *Práctica* es, la que pone por obra lo que la *Theorica* enseña, aplicando los remedios en debida cantidad, qualidad, y substancia, buen modo, y tiempo oportuno.

*M.* De qué medios se debe valer para curar?

*D.* De purgas, sangrias, sudoríficos, atemperantes, separar, unir, cauterizar, y exercer obras, y auxilios, que conduzcan à la curacion.

*M.* Qual es el objeto de la Albeyteria?

*D.* La sanidad del doliente  
A Bru-



Bruto, y la disposicion de que no enferme.

*M.* Para entrar en conocimiento de la enfermedad, cuál es el medio mas seguro?

*D.* La indicacion.

*M.* Qué es indicacion?

*D.* Esta es lo mismo, que tomar razon para obrar methodicamente de todo lo que puede conducir para la curacion, ó para no pasar à poner medio alguno.

*M.* De adónde se toma la indicacion curativa?

*D.* De las cosas naturales, è innaturales, preternales, y de la relacion de aquellos que cuidan del Bruto. Las cosas naturales de que se ha de tomar razon, son del alimento, del agua, del viento, humores, espiritus, miembros, operaciones, y facultades, &c. entendido, que aunque estas cosas son naturales, y de ellas está constituido el cuerpo del Bruto, y con ellas se conserva, usadas indebidamente, son causa de enfermar: tomase tambien para curar razon de la edad, de la fuerza, y exercicio.

*M.* Quál es el estado de la enfermedad en el Bruto, y quál el de sanidad?

*D.* El estado de sanidad es *aquel en que se conserva el debido temperamento del todo*. Mas claro: Quando hay el calor debido, la humedad conveniente, la sequedad precisa, y frio correspondiente para no ser alterado el cuerpo. El es-

tado de enfermedad es *quando hay mas, ó menos calor, humedad, frialdad, ó sequedad de lo que el cuerpo pide para conservarse en debido temperamento*, y esto es lo mismo que la naturaleza de cada cosa, y por eso estoy entendido en que se enferma siempre por el mas, y por el menos, y asi se experimenta, que el comer mucho enferma, como el comer poco; el mucho ayre daña, el poco ofende; el mucho exercicio, y el poco son nocivos, y asi de todas las demás cosas, que siendo naturales, se hacen innaturales, por no ser con la proporcion debida recibidas en el cuerpo, haciendole pasar del estado de sanidad al de enfermedad, en que se pierde el temperamento llamado por su igualdad *ad pondus*.

*M.* Para ser buen Albeytar, qué cosas debe saber?

*D.* Muchas son las que hacen un perfecto Albeytar, pero en particular el ser buen Anatomico, aplicado al estudio, observador de la naturaleza, tener conocimiento de los medicamentos, saber las qualidades de que constan, las cantidades que se deben administrar, y en qué tiempo, y otras muchas cosas, como liberal, y seguro para obrar, buena vista, prudente, y temeroso de Dios, que es el principal saber.

*M.* Qué utilidades se siguen de saber la Anathomía, y cómo se difine?

*D.*



*D. Anathomia es un Arte, que enseña à separar todas las partes del cuerpo, y esta se divide en Theorica, y Práctica, y se aprehende como la Theorica, y Práctica Albeytería; las utilidades que se siguen de saberla, son: Lo primero, alabar à la Divina Providencia por la variedad de partes, que juntó con tan admirable artificio: Lo segundo, saber la accion de los miembros, la substancia, la division, la conformacion symetrica entre unos, y otros, el temperamento, ò qualidad, y partes que concurren para la formacion de cada miembro, y su uso, pues de esta forma puede obrar con mas conocimiento en lo que pretende.*

*M. Qué es humor?*

*D. Es un cuerpo, humedo, y fluido, en el qual se convierte el primer nutrimento, que es el chilo.*

*M. Quántos son los humores?*

*D. Bien pudiera decirse que es uno, aunque no falta autoridad, que asegure ser mas de veinte; pero ya están reducidos à quatro, y les dån distintas qualidades, estos son sangre, colera, flema, y melancolia; pero el modo de mayor inteligencia para nosotros, es de esta manera: Hecha la masa sanguiñaria, se encuentran en ella, y de ella se hacen diversas separaciones, como son, partes oleosas, sulfureas, pingues, semidulces inflamables, que se dice *colera*, de temperamento *caliente*, y *seca*; como*

tambien partes aqueas serosas fluidas, insipidas, que se dice *flema fria*, y *humeda*, sin que falten partes terreas, y austeras, que se dice *melancolia. fria*, y *seca*; y siempre que estas se desentonen, y les falte el debido compage, y temperamento, son causa de enfermedades.

Es constante, que hallamos varias enfermedades, y que segun el predominio, y vicio de estos liquidos se forman, porque la colera preternaturalizada causa Herpes, Erisipelas, &c. la flema, ò suero lymphatico, Letargos, Edemas, è Hidropesias, y otros comatosos afectos, y la melancolia, Escirros, Elefancias, Cancros, y todos los de esta clase: pero quando la sangre se preternaturaliza inconcreto, ò descompone su movimiento, vienen, y es causa de diversas enfermedades, porque se observa, que los Brutos que han estado expuestos à el calor del Sol en tiempo Estibál, y han hecho fuertes exercicios, padecen calenturas ardientes, por ponerse este noble liquido en fuerte agitacion disuelto, y esfervescente, sin compage, ni balsamo, por las particulas acres, y agudas que se sueltan, y esto es lo que se dice *discoagulo*. Y si la sangre por gelatinosa, y espesa, está perezosa, y tarda en sus movimientos por algun accido agrio que así lo disponga, suele causar Letargos, Estremos frios, Pulcos rar-



dos , gran pesadéz , y falta de espiritus , y esto es lo que llaman *coagulo* , y debo decir , que en este caso suele estar muriendose el Bruto , y no conoce el Albeytar la gravedad del morbo , porque apagados los espiritus , no nos señalan con viveza los Signos , que son precisos para conocer su estado , y es faláz , y mentirosa la idea que forma el verterinario , si no está muy experto , y atento à otros Signos.

*M.* Qué es Espiritu , y cuántos.

*D.* Espiritu no es otra cosa en el orden de Albeytería , que *un vapor muy sutil engendrado de lo mas tenue , y delicado de la sangre*. Estos son tres , vital en el corazon , animal en el cerebro , y natural en toda la machina corporea , y este se equivoca con el calor , que dicen natural , pues si este falta , faltó el natural espíritu.

*M.* Qué es enfermedad , y cómo se hace ?

*D.* Enfermedad es *disposicion contra naturaleza , que primero , y por sí daña las acciones naturales*.

Hacese esta faltando el temperamento debido à la naturaleza , que deben gozar los miembros por varias , y diversas causas , que le pueden alterar , y accidentar.

*M.* Qué debemos entender por causa , y qué se entiende , ó qué es accidente ?

*D.* Causa es , *la que dá ser à otra*

*cosa*. Accidente es , *lo que puede estar , y faltar sin la corrupcion del sugeto*.

*M.* Qué es remedio ?

*D.* Remedio es *un enemigo de la enfermedad , y un auxiliador de la naturaleza*.

*M.* Qué es methodo ?

*D.* Es lo mismo methodo , que *razon* ; así se dice de el que procede con regla , que obró methodica , y racionalmente , esto es , con razon.

*M.* Entre la naturaleza , y el Albeytar , quién es capaz de curar mas enfermedades ?

*D.* Si fuera atendido con prudencia este punto , curaria mas la naturaleza ; pero como no se la permite el que obre en las mas dolencias , no se puede averiguar su poder ; yo créo , que si el Maestro fuera observador suyo solamente , y no la invertiera el orden de obrar , saldria victoriosa de las más ; pero como la impide sus acciones , nunca alcanza à saber lo que esta puede. Dexará à su saber las resoluciones , que me persuado à que erraría menos ; no quiero decir por esto , que de todas las pasiones que la gravan podria verse libre , porque hay muchas en que necesita de auxilio , y en este caso sirve la aplicacion del remedio para su ayuda ; pero en los mas no sirve de otra cosa el aplicar medicinas , que de invertir el orden , y el poder ; unas veces porque no son del caso ,



so , otras por no ser el tiempo que estén indicadas la multitud des-  
oportuno , y las mas porque aun- compone el remedio.

# TRATADO PRIMERO

## DE LAS ENFERMEDADES GRAVES.

Y A que en ninguna manera hemos dado razon de algunas cosas importantes à la Albeyteria Theorica , intentamos declarar el modo de curar las enfermedades internas , y externas , anteponiendo sus causas , señales , y pronosticos , para la mejor práctica , previniendo à los Practicantes , que la intencion no es otra , ni tiene otro fin , que el de que tengan alguna noticia de lo mucho , que hay que saber en tan vasta dificultosa ciencia , como es la de curar Brutos , esto lo hago tambien , movido de un zelo christiano , porque se ha observado continuamente en los exámenes , que no tienen noticia de los primeros rudimentos , de lo que se siguen muchos yerros.

### CAUSAS.

#### CAPITULO PRIMERO.

#### DE FIEBRES.

M. Qué es Calentura ?

D. Calentura es *un calor preternatural encendido en el corazon, y difuso por todas las partes del cuerpo*. Las especies que por ahora podré señalar son tres : la primera , Ephemera , ò Diaria : la segunda Putrida , y la tercera Eética.

M. Qué es calentura diaria ?

D. Esta es *aquella, que por termino de un dia pierde el debido circulo lo balsamico de la sangre.*

Las causas de esta fiebre , son todas aquellas que ponen en movimiento desordenado la sangre , introduciendo en ella algunas particulas sulfureas , que la hacen perder su textura , así como insolaciones grandes en tiempo estival , fuertes exercicios , constipaciones , dolores vehementes , è indigestiones.

### SEÑALES.

Conocese en la tristeza del Bruto , poca apetencia en la comida , calor moderado , las orinas se apartan poco de lo natural , el calor es poco , y los pulsos no tienen movimiento muy acelerado , con que



que respecto de esto , y de que solamente suele ser sin accidente gravoso , será *el pronostico* siempre de sanidad , y las mas veces la cura la misma naturaleza , sin necesidad de auxilio ; es verdad , que suele durar alguna vez dos , y tres dias , però si el Albeytar quiere , puede ( si es insolacion la causa ) atemperar el Bruto ; si es constipacion , dar algun sudorifico , y si fuere por saciedades , ò indigestiones de estomago , ayudas , dicta , y digestivos ; si por dolor , aplicar anodinos , y para refrigerar dará esta bebida.

*Rx. Aguas de Chicorias, Escorzone-  
ra , y Llanten , lb. iij. zumo de  
Agraz , lo que baste para darle  
sabor acedo, dese trio.*

Si es causa de constipacion se darán estas medicinas.

*Rx. Aguas de Fumaria, Amapolas  
y Cardo Santo , lb. iij.*

Es verdad , que el cocimiento hecho de estos simples , es mas

efectivo , y mas si se añaden seis onzas de Madera de Box , y se dá tibio , y à el mismo tiempo un baño hecho de vino blanco en los lomos , en que haya cocido. Tomillo Salsero , Romero , y Salvia , y se ponga ropa al punto. Si fuere por indigestion de estomago , y están indicados digestivos , son apropiato estos : Agua de flor de Manzanilla , Aceyte de Almendras dulces sin fuego , agua de Anís , el Ogimiel , y otros , y hará una composicion asi.

*Rx. Agua de flor de Manzanilla,  
lb. ij. Aceyte de Almendras dulces  
sacado sin fuego ℥x. Ogimiel simple  
℥ viij. Christal Tartaro ℥ ij. m.*

Si la causa de esta Fiebre es dolor , como suele acontecer en las grandes cogeras , ò heridas , aplicar Anodinos à la parte lesa , y para sosegar la furia de los espiritus irritados , bebidas atemperantes , y en todo se debe observar la causa remota , y proxima , que la produce.



CAPITULO II.

DE LA CALENTURA  
putrida.

**M** Qué es Fiebre putrida?

**D.** Fiebre putrida, ò Sinocho putrido es aquella en que la sangre pierde el equilibrio natural, por comunicarse à ella algunas particulas etereogeneas, que la hacen perder el principio elemental, que la constituía en debid. temperamento, así la difinen.

**M.** Qué causas hay para producirla?

**D.** Las causas son dos, unas proximas, y otras remotas; las proximas son, quando en la sangre redundan particulas sulfureas, ò azufradas, que disponen la agitacion, y hay movimiento desordenado, y disolucion, en ella, tanto, que la ponen en los terminos de putrefaccion, destruyendo su compage, y balsamo. La remota causa es, la prohibida transpiracion, ò algunos fuligines embiados del estomago, que ván con disposicion de exaltar el sanguineo liquido.

SEÑALES.

**M.** Qué señales hay para conocerla?

**D.** Las señales son calor, acre, y grande, pulsos desiguales, gran-

des, y acelerados, orinas encendidas, la cabeza caída, desgana de comer, inquietud suma en el Bruto, algunas veces sueño profundo, y intempestivo, sed insupportable, lengua negra y anhelito apresurado.

PRONOSTICOS.

Atendiendo à los Signos de esta calentura, siempre se deben dar temiendo la muerte; lo uno, por lo maligno de su causa; y lo otro, porque siempre llega sin tiempo el Albeytar para dar remedio.

CURACIO N.

La curacion de esta especie de calentura, será sangrando en el principio, si es que le logra el Maestro, atendiendo à la plenitud, y fuerzas, sin descuidarse de los accidentes, que suelen concurrir, por si alguno lo impide. Depuesta la causa antecedente, se administrarán ayudas emolientes de cocimiento de Malvas, y Parietaria, echando onza y media de Girapliega; estas, y lavatorio cordial será con repeticion, las bebidas se administrarán de estas medicinas.

**R.** De cocimiento de Nimpheas, Chicorias, y Acederas, . ij. Azucar de Saturno, gr. xv Salprunella ʒi. Espiritu de Viuriol ʒj. mez.



Esta se repetirá las veces necesarias fría de nieve , teniendo mucho cuidado con lo que ocurra, para obrar , ò no obrar , como importe.

## CAPITULO III.

## DE LA FIEBRE ECTICA.

M. Qué es Fiebre Eética ?

D. Fiebre Eética es *aquella en que la sustancia balsamica de la sangre se consume, los pulsos son parvos con dilatada, y acelerada pulsacion.*

## CAUSAS.

M. Quáles son las causas de esta calentura ?

D. Las causas son evacuaciones continuas , ya por sudor , camaras , y úlceras , ò por mucho exercicio , y falta de alimento, sin que dexé de ser causa suficiente la continuacion de fiebres , pues el calor febril consume el humedo radical del cuerpo.

## SEÑALES.

M. Qué señales hay para conocerla ?

D. Las señales son tener el Bruto en todo el ámbito del cuerpo calor lento , estar flaco , el pelo herizado , piel dura , y muy tirante , acompañando à esto suma debilidad.

## PRONOSTICOS.

El pronostico se debe dar como de enfermedad deplorada , porque es raro el Bruto que se vuelve à renutrir , como conviene.

## CURACION.

M. Cómo se cura ?

D. Los remedios que se deben aplicar , son baños del rio , si el tiempo lo permite , y la continuacion de leche , teniendo cuidado de que el vientre no corra desordenadamente , porque se imposibilita mas el humedecer el Bruto ; y sobre todo , los remedios mas selectos , que inventó el Arte de Medicinar para semejantes afectos , no sirven para conseguir la sanidad , sin que por esto dexé de hacer remedio.

## CAPITULO IV.

## DE EL PASMO, Y SUS diferencias.

M. Qué es Pasma , y cuántas son sus diferencias ?

D. Pasma es *retraccion violenta de los musculos, y nervios ázia su origen, y principio.* Este se divide en continuo , intermitente , universal , y particular.



**SEÑALES.**

El conocimiento de este penoso Morbo no es dificultoso, y mas siendo confirmado, pues se queda el Bruto sin movimiento, las orejas tiesas, y empinadas, los hígares retraídos, y duros, las narices abiertas, dificultad en la respiracion, los pies, y manos los abren mucho para andar, y todos los movimientos son tremulos, y muchas veces esccrementa con dificultad duro, y en poca cantidad, por causa de la retraccion de los nervios, y musculos.

**PRONOSTICO.**

Este ha de ser dado con mucha cautela, por ser enfermedad, muy peligrosa, en la que perecen muchos Brutos.

**CAUSAS.**

*M.* Quáles son las causas de esta enfermedad?

*D.* Viene este afecto, ó por llenura, dicho de repleccion, ó por falta de substancia, llamado de inanicion, y este tiene aun mas difícil cura, que el de repleccion, y así son causa el excesivo frio de nieves, aguas, y ayres, fixando, y obstruyendo, como tambien heridas, dislocaciones, y fracturas, humores acres, y pun- gitivos, que causan Chripaturas en los nervios, Limphas gruesas, y coagulantes, camaras, sudores, y fluxos de sangre, y muchas veces cauterios dados sobre los espondiles, y articulaciones, y al

fin todas las causas proximas, y remotas, que opílen los poros de los nervios, quaxen su substancia, y no den paso á los espiritos, son causa de este Morbo, como tambien todas las que desubstancian- do apocan el humedo substantifi- co, y radical.

**CURACION.**

*M.* Qué medicinas están indicadas para su curacion?

*D.* Con lo que se socorre al Bruto en esta dolencia, es con Ayudas, Lavatorios, Baños, Unciones, Bebidas, Friegas, Cau- terios, y otros remedios.

Las Ayudas se componen de Parietaria, Malvas, y Mercuria- les, cocidas estas yervas en agua, añadiendo Aceyte comun, ó Man- teca derretida, y Miel comun. El lavatorio para la boca se hará de cocimiento de Salvia, Laurel, raíz de Pieritre, y Oregano, hecho en vino blanco, añadiendo de agua esencial de Salvia seis onzas.

Los cocimientos, en todo el cuerpo, se harán de Mejorana, Ruda, Tomillo, Salsero, Salvia, y Hinojo cocido en vino; y si fue- re animal de estimacion, añadir Aguardiente.

Las Unciones para la espina, cerebro, huesos ceaticos, y va- cíos, de estos Aceytes.

*R.* Aceyte de Lombrices ℥iij. de el de Eneldo, Castoreo, Vulpino, espiga de Nardo, y Eufirvio an. 3j. Espiritu de vino ℥iij m.



Es verdad , que si à el mismo tiempo que se dán los baños generales , se dá esta bebida sudorifica , es de mucho provecho.

*R. De cocimiento de Palo Box, Carao Santo, Bayas de Enebro, Salvia, y Palo Santo, [E.ij.*

Dese tibio , teniendo cuidado de arropar el animal , y se le puede dar en este caso por la boca nueve onzas del aceyte de Cathapucia , por otro nombre Higuera de infierno , misto con agua de Oregano.

Las Unciones fuertes , y el fuego se dará , si urge el efecto , y en todo atencion , y cuidado ; previniendo , que quando el pasmo fuere causado por desordenadas evacuaciones , se ha de hacer eleccion de medicinas confortantes , y substantificas , porque siempre se debe atender à la causa productora , por cuya razon los baños de aceyte comun , de leche , y otros , serán del caso , y las repetidas substancias de pan.

## CAPITULO V.

### DE LA ESQUINENCIA.

*M. Q*Ué es Esquinencia , y quáles sus diferencias?

*D.* Esquinencia es *Inflamacion de los musculos de las fauces, ò de la aspera arteria, in-*

*ternos, ò externos, con dificultad de respirar, y de que pase la comida, y bebida à el estomago.* Las diferencias que hay son muchas , pero haré memoria de dos , por especiales ; una , por dislocacion de la segunda vertebra del cuello , llamada *Dens* ; y otra con ulcera maligna en la garganta , dicha *Garrotillo.*

### CAUSAS.

*M.* Quáles son sus causas ?

*D.* Sus causas , unas son proximas , otras remotas ; las proximas son humores que fluyen de la cabeza , y vapores que suben del estomago ; las remotas son ayre muy caliente , ò muy frio , el uno encendiendo , y el otro constipando ; las espinas , palos , y huesos que cogen en el pienso , las yervas nocivas , que pastan ; y en conclusion , la sangre , la flema , la colera , y melancolía ( aunque esta pocas veces ) son causa de este afecto , detenidos estos en las porosidades de los musculos por disposiciones estrañas.

### SEÑALES.

*M.* En qué se conoce ?

*D.* Las señales son dificultad de la respiracion , y pasar alimentos , la boca abierta para tomar aliento , las narices de la misma forma , por respirar libremente , y no poder , los ojos algunas veces encendidos , segun la causa , el cuello tendido , dolor en las fauces,



ces , tos , y muchas veces arroja espuma por la boca , y narices , y siendo la dificultad de tragar grande , buelve el agua por ellas.

**PRONOSTICOS.**

El Pronostico será segun las concurrencias de synthomas , inclinándose à el funesto por la gravedad de la enfermedad ; y el mejor gobierno para no errarle , es , observar si padece la laringue , como tambien si hay accidentes penosos , y no se manifiesta inflamacion , pues en estos casos se mueren los mas brutos , que la padecen muy en breve , sin pasar el termino de nueve dias.

**CURACION.**

*M.* Cómo se debe curar ?

*D.* La curacion se hace con sangrias de los pechos , tercios leonicas , y tolanos , sin que omita , siendo la anguina sofocante , las de las organicas , ò capitales ; las ayudas son muy del caso ; los baños en los brazos , importantes ; lavatorio à la boca , preciso ; las unturas lenientes à la parte afectada , juncadas , y masticadores para soltar limphas convenientes ; las ayudas se harán de esta composicion.

*R.* *Centaurea* , *Agenjos* , *Parietaria* , y *Ortigas* , an puñ. ij *Cueza en agua de fuente lo suficiente* , y colado , se añadirà de

*Xarave Persico* ℥ij. *Miel comun* ℥vij.

Los baños se harán de cocimiento de cañas verdes en agua ; las friegas con paño aspero ; el lavatorio se hará à menudo con estas medicinas.

*R.* *Salvia* , *Oregano* , y *raiz de Pieritre* , an. puñ. ij. *raiz de Regalicia* , y *pasas sin granos* , an puñ. j. *Cueza en cantidad suficiente de vino blanco* , y usese caliente.

La untura será de estos aceytes.

*R.* *Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego* ℥j. de el de *Lirios blancos* , y *Manzanilla* , an. ℥ij. *Salprunela* ℥ij. m. y usese tibio.

Las juncadas serán las comunes , añadiendo de *Xarave de Cantueso* ℥iiij. y de *Polvos preparados de Canina de perro* ℥i.

El masticador se ha de elegir delgado , en el qual se pondrán hojas de *Tabaco* , à fin de que se abran los vasos lymphaticos salivares ; si se supura , abrirà , como conviene , y curará la ulcera , ayudando à cocer la materia con emplastos emolientes , usando , si hay necesidad , de la Cataplasma de nido de *Golondrinas* ; y si aca-



so , por ser el tumor interno , no se puede romper exteriormente, se pondrá un Badál , y con una vela se hace , usando despues del cocimiento de Llantén , Cebada , y Excordio , añadiendo de Miel Rosada quatro onzas , y dos de Aguardiente ; si es el tumor externo , pero tiene muy profunda la materia , se debe abrir con Boton de fuego ; y si acontece , que el tumor se queda duro , y inactivo para la resolucion , se aplica uncion fuerte , ò se hace ulcera , con fuego , conservandola algun tiempo abierta.

## CAPITULO VI.

## DEL LETARGO.

M. **Q**ué es Letargo ?

D. Letargo no es otra cosa *que un sueño intenso , y profundo , acompañado alguna vez de fiebre.* Asi está definido por buenos Prácticos ; y aunque las diferencias de sueño preternatural son quatro , llamadas *Cama, Caro, Catalepsis, y Vaterno,* solo diré de este ultimo.

## CAUSAS.

Las causas de esta afeccion morbosa , son , el liquido flemoso , ò limphatico , ò por ser mucha su cantidad , ò por ser muy accido viscoso , aunque suele causarle tambien la sangre viciada , y glu-

tinosa , como por alguna evacuacion antigua suprimida , cuyo material puede ofender la cantidad substancial : y debo decir , que siempre que por alguna preternatural causa se haga intercepcion de alguna materia substancial , debida , y necesaria al cerebro , para el cumplimiento de sus funciones naturales , puede suceder la Letargia.

## SEÑALES.

M. Qué señales hay para conocerle ?

D. Las mismas que incluye su definicion.

## PRONOSTICO.

M. El pronostico mas seguro qual es ?

D. Siempre el que se dé , como de enfermedad peligrosa ; pero diré , que siendo causa de este afecto la sangre , con el vicio referido suele lograrse la sanidad , si se llegase à tiempo de hacer evacuacion , y otros remedios ; es verdad , que si acompañan à esta afeccion temblores , combulsion , y dificultad en la respiracion , es mortal.

## CURACION.

M. Cómo se debe curar ?

D. Debe curarse , entendiendo bien si es por consentimiento de la misma substancia , ò si es por ser la sangre viciosa , ò glutinosa ,



como por embiar las primeras vias algun humor virulento , de qualidad narcotica , por la aplicacion de medicinas estupefacientes , ò por evacuacion suprimida ; porque si es esta , debe el Albeytar solicitarla por el medio mas oportuno , y seguro ; si es la sangre , sangrar con atencion , à fuerzas , causa , y edad ; si por obstruccion en la misma substancia , corregir el vicio ; si por vapores narcoticos , embiados del estomago , deponerlos , y recurrir à la parte recipiente. Todo esto tiene que mirar el buen Albeytar para acertar en algo , y asi Baños de brazos , y piernas , Ayudas , Errinos , Cocimientos al cerebro , Sangrias , Purgas , Cauterios , Cantaridas , y otros remedios debe practicar el buen Maestro.

Los baños se hacen de Romero , y Salvia en vino blanco , los Errinos , ò Estornutatorios de Polvos de Betonica , Romero , Menjui , y Euphorvio ; y si quisiere hacerlos de cocimiento , será de el de Vinagre fuerte , en que haya cocido Ruda , y raiz de Lyrio , ò echar quarenta granos del Laterio , que es el zumo de Coombrillo amargo , ò introducir por las narices un hysopillo mojado en agua de la Reyna Ungria , ò en zumo de Ruda verde. Los cocimientos al cerebro serán de Salvia , Cantueso , raiz de Lyrio ,

y Mejorana , hecho en Vinagre muy fuerte , y poner paños mojados en él. Las ayudas serán de cocimiento de raiz de Lirio , Ruda , simiente de Mostaza , y raices de Coombrillo amargo , hecho en agua , añadiendo Xarave Persico quatro onzas , Vino Emetico seis , y Trociscos de Alandál media onza ; y si fuese animal de poca estimacion , serán compuestas , en vez del Persico , Emetico , y Alandál , con Miel comun , Sal , y Benedicta.

La Purga será media onza de Laterio , en cocimiento de Anís.

La uncion fuerte se aplicará en brazos , y piernas , quatro dedos por cima de las articulaciones de corvejones , y rodillas. Los Cauterios en el ocipicio ; si precisa , se unta con la uncion fuerte el cerebro.

El solicitar sudores en el Bruto , será siempre conveniente , como el darle bebidas para sutilizar lo viscido de los liquidos , hechas de yervas Cefalicas , acompañadas de algun espiritu.

## CAPITULO VII.

### DE LA PERLESIA.

M. QUÉ es Perlesia , y cuáles son sus causas ?

D. Perlesia es privacion de sentido , y movimiento del todo , ò alguna parte del cuerpo.



po. Las causas pueden ser proximas , ò remotas , pero siempre será falta de comunicacion de espíritus por la obstruccion de los nervios , hecha esta de algun humor vicioso , vapor , ò flato grueso infecto con qualidad narcotica , estupefactiva : eslo tambien herida , como el tumor hecho en algun nervio , siendo de consistencia dura , y terrea ; con que respecto de esto , ser conocida con facilidad esta pasion , puede por los mismos terminos , y medicinas , que el Pasmo , curarse , que es el capitulo 4.

## CAPITULO VIII.

## DEL BERTIGO.

M. Qué es Vestigo ?

D. Esta enfermedad es la que el comun de las gentes llama locura en el Bruto , y no es otra cosa , que *una conturbacion de los espíritus agitados en un movimiento confuso , por lo que con la turbacion de estos tiene el Bruto varias acciones , y movimientos desordenados.*

## CAUSAS.

M. Qué causas hay para esta enfermedad.

D. Las causas son muchas , y entre otras numeranse las limphas , que contienen impuridades accidas , como tambien la

sangre con la misma compania , levantando vapores , que desentonen el equilibrio del cerebro ; otras veces se origina de vapores innaturales , que suben del estomago ; y esto es muy frecuente en tiempo de verdes.

Los golpes , caidas , ayres frios , y humedos le producen. Los movimientos gyrativos de los Picaderos son motivo suficiente para esta pasion , sin que la dexen de ocasionar los fuertes exercicios en tiempo estival , arrastrando , ò sutilizando la sangre.

M. Qué señales hay para su conocimiento ?

D. Estas son muy patentes , conocidas , y claras , especialmente si está confirmada la dolencia , porque el Bruto come sin tino , tira sin reparo ácia atrás de las cadenas , estando en pesebre , anda con los brazos muy levantados , aunque por naturaleza sea terreo , al llegar à tocarle la cabeza , se recela ; unas veces está avispaado , otras muy triste ; se espanta mucho ; dexa el pienso , y le toma ; y en fin , todos los movimientos son fuera del orden natural ; y muchas veces cae , dando bueltas en tierra , y algunas con el ginete.

## PRONOSTICO.

M. Qué se puede pronosticar de este Morbo ?

D.



D. El pronostico que se debe dar , atendiendo à las repetidas esperiencias que hay , de que raro es el que no queda con lesion , y que aunque esta oculte por algun tiempo , buelve las mas veces à reincidir en la dolencia.

### CURACION.

M. Cómo se cura ?

D. Averiguada la causa , se aplicará remedio conveniente , ya con Sangrias , purgas , y repetidas Ayudas , como tambien Baños en brazos , y piernas , vegicatorios , Sedales , ò espurgatorios; si se reconoce ser causa la sangre encendida , ò hirviente , que fue arrebatada à la cabeza , se sangre lo que convenga , y se atempere mucho ; y para que vea el Albeytar si puede dar algun alivio , dará este remedio , celebrado de muchos , y es:

*Tomar media onza de estiercol de Pavo macho , cogido en el mes de Mayo , y becho polvos muy sutiles , con vino blanco , cantidad de media azumbre se dé.*

Y para concluir , si este Morbo se hace pertinaz , se executarán los remedios del Letargo , cap. 6.

## CAPITULO IX.

### DE LOS MUERMOS.

M. Qué es Muermo ?

D. Muermo ; voz corrompida , quiere decir Morbo , y Morbo lo mismo que enfermedad , ò afeccion morbosa , y este no es otra cosa , *que coleccion, ò junta de humores flemosos, ò lymphaticos impuros en la cabeza, los que desde ella corren à diversas partes del cuerpo,* y segun el miembro donde toca , causa la enfermedad , y toma el nombre , y asi , si cae el material à la garganta , se dice Esquinencia : si à los ojos , Otalmia : si à los principios de los nervios , Pasmo : si à los Pulmones , Asma , ò Guerfago , Pulmonía , y Thisis : si à las narices , Corriza , si à la Pleura , dolor de Costado : si à los huesos ceaticos , Caetica , y asi de otros muchos afectos : entendiendo , que quando esta fluxion se llama malida humeda en la Albeyteria , es quando por las narices echa Lymphas gruesas , y con alguna coccion ; pero si es la Limpha sutil , acre , ò corrosiva , la nombran Malida seca ; y si es su acrimonia tan quemante , y arsenical , que causa Ulceras en las partes articulares , y sobre las venas , y en algunas otras partes del cuerpo tumores ; se llama Muermo , ò Morbo reynal.



nal, ò articular, y este es el termino mas fatal à que puede llegar esta enfermedad, y se debe decir ser Marasmo conocido, indicando una podredumbre de toda la masa de la sangre.

### CAUSAS.

*M.* Qué causas son las que producen esta enfermedad?

*D.* Numeran los Escritores muchas, y entre otras al Ayre muy frio, constipando los poros, tanto, que impiden la debida ventilacion de muchos alitos, que debian ser traspirados: son causa los alientos de mala substancia, y ruinquidad, como tambien las enfermedades capitales mal curadas, y los exercicios desordenados, que encienden los humores, y los destemplan; y sobre todo el contacto, y prepincuidad de los animales, que están tocados de esta especie de Morbo, son tambien causa, sin que dexe de decir, que lo es la continuacion de verdes intempestivos, por los que adquieren los Brutos Limphas acres, que son agentes quasi precisos.

### SEÑALES.

Poco tiene que dudar el Maestro para conocer esta enfermedad, y menos si se arregla à lo que queda dicho en el principio.

### PRONOSTICO.

Siempre se debe dar como de

enfermedad dificultosísima de curar, y mas si la materia que fluye por las narices es espumosa, y sanguinolenta, y hace ulceras obcenazas, porque estos son Signos de una Thisis, y quando se llena de bultos en las partes musculosas, y articulares, dele por deplorado afecto.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura esta dolencia?

*D.* Si este Morbo se hace de una Limpha sutil, acre, y errónea, y parecen los Signos que dexo anotados, tengo por ociosos todos los medios, que intentó la Veterinaria; pero no obstante, si el Maestro se resuelve à obrar algo, atenderá à si hay plenitud, y sangrará sin recelo, ordenará purgas, unturas suaves, y fuertes, cauterios, juncadas ayudadas, y bebidas digestivas, aunque yo tengo por conveniente esta bebida Magistral, dandola con dieta, y paseo, arropado el Bruto por tiempo de quinze dias, sin que dexe el Maestro, en el tiempo que la administra, de ayudar con las unturas à el cerebro, con las ayudas al vientre, y con todo lo demás referido, para el mejor exito.

℞. Palo Santo, y de los tres Sándalos, an. ℞B. de Zarzaparrilla  
 ℥ iij. Pasas sin granos ℥ ij.  
 Seu-



*Sen limpio* ʒj. Flores cordiales,  
puñ. iiij.

Todo esto bien quebrantado se pondrá en un cantaro de agua, que quepa arroba y media, y en una muñeca se pondrá de Antimonio crudo, y medio majado tres onzas, cocera à fuego lento hasta que consuma como una azumbre, y se usará, como está dicho, caliente, y que el Bruto esté en ayunas.

## CAPITULO X. DE LAS TOSES.

**M.** Qué es Tós?

**D.** Tós no es otra cosa, que un movimiento espasmodico de la espiracion del pecho, manifestandose por el sonido de la Traquiarteria.

De estas hay dos diferencias, unas suelen ser humedas, otras secas, y algunas con tanto rigor, que el Bruto se queda hecho un arco, sin aliento, llamadas Ferinas, ò Combulsas.

### CAUSAS.

**M.** Quáles son las causas de la Tós?

**D.** Las causas que excitan la Tós son Sueros salinos, y acres, que extravasados velican los musculos, y nervios de la aspera Arteria, como tambien los Rosones,

ò Lombrices, que molestan muy comun à los Brutos, inflacciones, en las Glandulas de las fauces, Ulcera en la garganta, espinas, y raspas que toman en tiempo de verde.

### SEÑALES.

Estas son manifestas, y no me detengo en darlas.

### PRONOSTICOS.

Estos se deben dar arreglandose à la causa, duracion, y accidentes, y siempre con cautela, porque de ella resultan Muermos, y Fluxos de sangre, y si es por dilatado tiempo, señala un Thissis, y mas si acompañan los signos que hay para semejante dolencia.

### CURACION.

**M.** Cómo se cura esta enfermedad?

**D.** Esta se remedia haviendo plenitud de sangre, evacuandola, si son humores acres, y sutiles, increasandolos con medicinas, proprias para este fin, y para eso sirven las aguas de Llantén, Verdolagas, y Cebada, ò dar la Leche de Burra; si la Tós viene por llenura de estomago, Ayudas continuadas, y Digestivos; si por raspas, ò espinas procurar su extraccion; si por Ulceras, (de la que se dirá en su lugar) curarla como conviene; si son Reznos



la causa ; con bebidas amargas, y Ayudas purgantes , y así las medicinas incrasantes , vulnerarias, y purgantes son del caso ; y en fin , quando la Tós es seca , y espasmodica , causada de Limpha acre , sutil , y punzante , dará el Albeytar doce pildoras de Cinglola en agua fria à las diez de la noche , y no coma hasta el dia siguiente , y con aceytes Lenitivos untará las fauces , y el lavatorio pectoral ; lamedores , ò juncada suele corregirse esta dolencia ; la untura será de estas medicinas.

*Rx. Aceyte de Almendras dulces sin fuego, y Manteca de Bacas, an. ℥ij. m.*

Las juncadas son estas.

*Rx. Manteca de Bacas ℔.j. Hie-mas de huevos , num. 8. Azucar piedra ℥iiij. Xarave de Verdolagas , y de Dialihea simple , an. ℥ iiij. m.*

## CAPITULO XI.

### DE EL GUERFAGO.

**Q**Ué es Guerfago ?

*D.* esta enfermedad , llamada Guerfago , Vulso , ò Asma , no es otra cosa, que *hidropesta del pecho* , y se define , diciendo , *que es una falta*

*de respiracion anhelosa , con sonido , ò extertor en el pecho.*

Las diferencias son dos , una humeda , otra seca , ò combulsa ; esto es , por razon de la causa , porque por razon de la parte dañada , son infinitas las diferencias , entendiendo por Asma, toda respiracion anhelosa , y como la causa puede terminar en distintos miembros , y partes , que sirven à la respiracion segun el lugar , se dá el nombre.

## CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas ?

*D.* Las causas de este Morbo, son humores Limphaticos , ò por ser muchos , ò de mala qualidad ; por la cantidad se llenan mas de lo que conviene los vasos Limphaticos del Pulmon , y impiden la debida respiracion; por su mala qualidad ofende siempre , que por demasiadamente viciosa se pegue à los mismos poros , y vesiculas ; y como à esta adherencia se sigue la falta de circulo correspondiente , se causa el *Bulso*.

Puede ser causa tambien la sangre , ò por ser mucha , y extravasandose , llenar los vasos fuera de orden , y haver falta de circulo , ò por ser muy suel ; y estas causas producen , tanto el Guerfago humedo , como el seco , ò espasmodico ; los liquidos que



que tienen el consorcio de partículas austeras y secas, sin que dexé de ser causa de esta enfermedad la flatulencia.

### SEÑALES.

Entre las dos diferencias de Guersago humedo, y seco, el que cuesta mas dificultad de conocer, es el seco, porque como no se reconoce aparato de material, hasta tanto que el animal se mueve con alguna violencia, no se manifiesta, y este es el que se dice *Espasmodico*, porque no se conoce sino con el exercicio repentino; y cesando este, cesa el conocimiento, porque cesa el Signo.

Pero el humedo es mas facil de conocer, pues en él siempre hay respiracion apresurada, aunque mas anhelosa, quando fuere mas agitado el Bruto.

### PRONOSTICO.

M. Qué pronostico ha de dar el Maestro?

D. Contemplando que padecen los bronquios del pecho, debe darle con mucha cautela, pues se cura con dificultad qualquiera de sus diferencias, pero no por ser difícil el remedio, dexará el Maestro de hacer medicamentos.

### CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Como por lo general sue-

le venir esta enfermedad de flemas viscosas, que superabundan, se procurarán minorar, y para este fin se darán bebidas atenuantes, se hecharán continuadas ayudas, dieta, y buen alimento, huyendo de todo verde, porque se aumentará la causa; y si se reconoce, plenitud se sangrará las veces necesarias; y hecho cargo de este methodo, dará por quince dias esta bebida.

*R.* De cocimiento de Sabina, Hyssopo, y Vicentosico, hecho segun arte, tres quartillos; de zumo de Berzas coloradas lb j. Polvos de Cleoperto, o Millepedes, prep. 2 ij. dese cantidad de media azumbre en ayunas.

Puedese usar otra de esta composicion.

*R.* De cocimiento de Rabanos, Enula campana. y bojas de Tabaco. lb. ij. De zumo de Rabanos 3x. Balsamo de Azufre thereveninado 3j. m. y dese en ayunas.

### OTRA ADMIRABLE.

*R.* De simiente de Retama, llamada Giniestra 3j. hagase polvo muy sutil. y se ponga en infusion por tiempo de doce horas en un quartillo de vino blanco, con dos quartos de Canela muy buena; y dese cada tercero dia, por espacio de quince.



Y en fin, el dar cauterio sobre el hueso externon, de modo, que haga Ulceras, que duren algun tiempo abiertas, es unico remedio.

Siendo la sangre demasiadamente alcalizada, y hervorosa, se sangrará el Bruto repetidas veces.

## CAPITULO XII.

### DE EL DOLOR. de Costado.

*M.* Qué es dolor de Costado?  
*D.* Es pasion de las Membranas de la Pleura, y musculos internos, por la contraccion que hacen estos, llenandose sus poros de sangre accida, y espesa, que no circula con libertad.

Las diferencias son dos, uno legitimo, y otro ilegítimo, ó bastardo.

### CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas de este afecto?

*D.* Las causas son ayres frios, que constipan, y coagulan, ejercicios desordenados, con los que la sangre se agita, y arrara, mediando el beber el Bruto agua muy fria, estando en este estado, como tambien poniendose la sangre crasa por algun peregrino, ó extraño accido, y asimismo por flatos, y mal aparato.

### SEÑALES.

Las esenciales señales que se pueden justificar en el animal, para conocer este afecto, son quatro, como son, falta de respiracion, dolor pungitivo en el lado, y esto se verificará, porque el animal buelve la cabeza, y toca con el ocico la parte doliente; Tós continua, y pulso duro, y serratil, desgana de comer, tristeza, pesadez, y quando se echa, no pára en su estancia mucho tiempo, bolviendose de un lado a otro; y quando mas quietud suele tener, es quando se echa sobre el lado del dolor, por causa de no estar tan tirantes las fibras musculosas de la pleura, y debo decir, que quando esto se observa, mueren los mas animales, y es signo claro de legitimo dolor.

### PRONOSTICOS.

Siempre deben darse con pocas esperanzas de vida, porque si en catorce dias no se liberta el Bruto, queda Thisico, y por esto incurable, y esto sucede muy comun, por no espectorar el animal.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Siempre que padeciese este Morbo el Bruto, dispondrá ayudas emolientes, lavatorio para la boca de flores cordiales, y Xarave de Azufayfas, sangrias de



de las bragadas repetidas y unturas en el lado adolescente : La untura será esta.

*R. Aceyte pleuritico de el de Dialthea, y Almendras dulces, sacado sin fuego, an. Zij. Polvos de Azafran, y Esperma de Ballena Zij. y tibio se unte, habiendo quitado el pelo, y encima de esta uncion una estopada de Miel caliente, cabezal, y cincha.*

Los remedios que hay especiales para esta dolencia son infinitos, porque son utiles la corteza de raiz de Bardana, el Chrystal montano, la Mandibula del Pez luzido, la sangre de Macho pp. el Cardo Santo, la Sal volatin de Vioras, y otros mucho, pero para proceder con algun methodo se dispondrá esta receta.

*R. De cocimiento de cortezas de Bardana, Cardo Santo, y raiz de Serpentina Fij. Polvos de dientes de Fabali Zij. Polvos muy sutiles de Escordio Zij. espiritu de Nitro dulcificado Bij. se dará esto caliente por noche, y mañana.*

No será fuera de methodo el hacer sangria de la vena de las cinchas del mismo lado, ò poner un pegado de uncion fuerte, en

forma de Cantarida, sajando antes la parte, y en lo demás que ocurra obrará el buen Veterinario con reflexion.

## CAPITULO XIII.

### DE LA EMPIEMA.

*M. QUÉ es Empiema?*

*D. Empiema no es otra cosa, que coleccion, ò junta de materia, ò Pus en la cavidad del pecho. Doy esta definicion, porque no se haga juicio de que no tenemos noticia en la Albeyteria de la esencia de este Morbo; y se debe creer, que es tanta la que hemos alcanzado por las experiencias, que no nos dexan la menor duda de que es incurable, y así sirven de nada todos quantos medicamentos se pueden aplicar: varias veces se pueden aplicar bebidas de cocimiento de Tusilago, Escaviosa, Yedra terrestre, y Hysopo, añadiendo à este los Polvos de Cangrejos, la Esperma de Ballena, el Ogimiel, Eschilitico, y Antieftico de Pedro Poterio, pero siempre sin fruto; y pues solo se libra algun beneficio en la obra de manos, llamado *Paracentesis*, y esta es de tanto riesgo, me inclino à no executarla sin permiso del dueño; pero si el Bruto tiene el olor de la respiracion hediondo, fuerte*



te calentura , y anhelito , apocado , y frecuente desista de la curacion , porque está el animal Empiemático confirmado , y sin remedio.

## CAPITULO XIV.

## DE LA THISICA.

**M.** Qué es Thisis ?

**D.** No es esta enfermedad de mejor condicio que la Empiemie , porque si aquella es ayuntamiento de humor , ò de Pus en la cabidad del pecho , esta es *inflamacion de el Pulmon , con Ulceras , y consumpcion de todo el cuerpo* ; el conocer esta enfermedad , es mas facil que curarla ; las causas son por lo general , estilicidios de humores acres , y erodentes , que tocan en el Pulmon , y le ulceran , y viene muy frecuente à los que adolecen del Muermo , que llaman Reynal ; y asi , siempre que el Albeytar viere , que el Bruto se pone muy flaco , aunque coma lo regular , el cuero muy duro , el pelo erizado , que hay tós continua , calentura lenta , respiracion dificil , se le cae el pelo de muchas partes del cuerpo , se le hinchan pies , y manos , echa algun humor sutil , y sanguinolento por las narices , y le vienen camaras viliosas , no se ha de fatigar en disponer recetas , pues no hay reme-

dio , porque el humedecer con leche , y toda la série de medicinas antithysicas , están de mas en esta dolencia.

## CAPITULO XV.

## DE LA COLERA MORBO.

**M.** Qué es colera Morbo ?

**D.** No es otra cosa que *una excrecion violenta por vomitos , y camaras , por irritacion que hacen en las tunicas del estomago , y intestinos sucros acidos corrosivos*.

## CAUSAS.

**M.** Quáles son las causas ?

**D.** Supuesta la irritacion de las partes dichas , por causa de los sucros accidos corrosivos , producidos de estraños fermentos , que los hace de semejante naturaleza , puede tener principio de pastos venenosos , que toman los Brutos , siendo de naturaleza , y temperamento irritante , y disolvente.

## SEÑALES.

Las señales de este Morbo son manifestas ; el pronostico que se debe dar funesto , por ser en los animales quasi incurable , pues quando en estos hay vomitos , señalan una ingente irritacion , y por consecuencia el que los liquidos han adquirido una naturaleza venenosa arsenical , porque de



de otra forma mal pudiera suceder el vomito , por lo difícil que es en los Brutos la excrecion por él , aunque ya se han visto muchos , y con tanta irritacion , y dolores , que luego murieron.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura esta dolencia ?

*D.* Siempre que el Maestro viere esta enfermedad en el Bruto , debe poner , para la buena curacion , admirables providencias , y asi tendrá presente la imposibilidad que hay en el animal para extraer el material morboso por vomito , sin embargo de ser mas difícil de sacudir por la region superior la causa , si es viliosa , por lo que debe ayudar siempre à la naturaleza por donde se inclina , y por donde tiene mas propension à hacer la excrecion , mirando tambien à si es mayor la irritacion , que la evacuacion , para ayudar prontamente con medicamento suave purgante , mezclando alguna cosa adstringente ; y al contrario si es mayor la evacuacion , que la irritacion , pues en este caso los medicamentos no han de ser muy adstringentes , sino es aquellos , que con mediocridad laxen , y en alguna manera corroboren , y aduzorando con suaves medicamentos , ò ya leves purgantes , ò adstringentes , atendiendo à lo que urge.

Haviendo depuesto la naturaleza gran porcion de lo morboso , dará el Maestro estas medicinas.

*R.* De cocimiento de Llantén, Rosas rubias, y de Verdolagas *℞ij.* Xarave de Yervabuena , y de Membrillo , an. *℥ij.* Laudano Opiado , gr. xv. m. y se repite las veces necesarias frio.

No se deben omitir ayudas ya emolientes , ò ya irritantes , regulandolas segun la necesidad ; y si quisiere el Albeytar usar de otras medicinas , puede valerse del zumo de Limones , y polvos de simiente de Acederas , y de Verdolagas , los de Yervabuena , corteza de Naranja , los de tierra sellada , la Sal volatil de Vivoras , el Crystal rubio , y otros infinitos.

**CAPITULO XVI.**

**DE LOS TOROZONES.**  
*en general , y particular.*

*M.* Qué es Torozon ?

*D.* Torozon en nuestra Albeytería no es otra cosa , que una triste sensacion de los intestinos , estomago , y otras partes , combeliendose sus fibras , por causa de estraños cuerpos. Los Torozones son quatro , ò por hablar con mas propiedad , no



no es mas de uno , si hemos de entender como se debe la difinicion , aunque las causas son infinitas , y así diré la curacion de él , distinguiendo las causas , sin faltar à el orden que estableció la antigua Albeytería , porque no sirva de novedad à sus Profesores: y primero del que viene por comer demasiado , dicho de

#### Repleccion de viandas.

*M.* En qué se conoce este efecto , y causa que le produjo ?

*D.* Ya se ha dicho , que es dolor el Torozon , y se conoce el que es de repleccion de alimento , por la relacion del que le cuida , haciendo varias preguntas; porque aunque se rebuelque , y se eche muchas veces , puede suceder esto por otras causas , y así hecho cargo de lo que se origina , se dará el pronostico segun hallase los aparatos morbosos ; esto es , segun los accidentes con que viene el dolor , y su duracion : y esta será maxima general para todos los Torozonest

#### CURACION.

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Informado el Albeytar de la causa , sus efectos , y lo que media entre esto , y la razon de causas , dispondrá bebidas , ayudas , cocimientos , cernadas , y otros auxilios. Las bebidas serán digestivas , y se dispondrán así:

*R.* Agua de flor de Manzanilla. y Parietaria ℥iij. Ogimiel simple ℥vj. Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego ℔ m.

#### O T R A.

*R.* Agua Miel ℔ij. Orina de hombre sano ℔i. Polvos de Crystal Tartaro ℥ii m. Estas se repetirán , y siempre tibias.

Las ayudas serán hechas de cocimientos emolientes , como spongo este.

*R.* De cocimiento de Malrubios blancos, Malvas, Parietaria, y raices de Malvabiscos ℔iiij. Añadese de Miel comun ℔v. Aceyte ℥iiij.

Los cocimientos serán resolutivos , porque las mas veces se llenan de flatos los animales , y se hacen de estos simples.

*R.* Cantueso , Espliego , Tomillo Salsero, y Mejorana, an. pug. ij. Cuezan en suficiente vino blanco, y se use.

Las cernadas serán de estos mismos cocimientos , y hechas, añadir un quartillo de Aguardiente ; y me parece , que la continuacion de estas Medicinas nombradas , así para digerir , como



mo para evacuar por camara, son el remedio : con que solo resta atender à si hay alguna indicacion que pida sangria , pero se executará quando se discurra , que el material mal digerido se pasó à segundas vias , porque este caso pide abrir vena , y asi se observa , que muchos Brutos se infosan por ignorar quando conviene , y otros mueren por sacar sangre antes de tiempo , pues se hace mas dificil la digestion ; y en fin , si hay necesidad se purgará , y en todo obrará el buen Maestro con atencion.

**DEL TOROZON QUE DICEN**  
*de pujamiento de sangre.*

*M.* Cómo se cura ? Qué causas hay para él , y en qué se conoce ?

*D.* Las causas que hay para esta especie de Torozon , son , unas proximas , y otras remotas ; entre las proximas se numeran la sangre hirviente , y alcalizada , acompañada de cuerpos sulfureos , que la ponen en continuo fermento , induciendo una vehemente alesion ; y de este encuentro resulta una desentonada evolucion , la que irrita à el Bruto , y descompone ; las remotas causas son , ejercicios desordenados en tiempo estival , los que arraran demasiado la sangre , y la ponen en un movimiento desigual , y un calor tan ingente , que no puede

el Bruto quietarse , por el demasiado flogosis interno , y externo que siente ; es tambien causa el alimento , que suelen pastar venenoso , cuyas particulas estrañas causan irritacion en la sangre , y la desentonan , segun las qualidades de que constan.

No dexa de ser causa tambien el ayre muy frio , constipando , y cerrando los vasos sanguiferos , y las glandulas cutaneas , por lo que se siguen ( siempre que es causa la referida ) muchos bultos en todo el ambito del cuerpo , y tener las venas tumefatas.

*M.* Qué señales hay para conocer esta especie de Torozon ?

*D.* Siempre que llegue à la vista del Maestro el animal con semejante afeccion , observará mucho calor en todo el cuerpo , la respiracion anhelosa , ojos rubicundos , lengua encendida , y seca , las orinas suelen ser espesas , y rubicundas , que se echa , y rebuelca à menudo , y muchas veces acompaña calentura,

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura ?

*D.* La curacion de este Torozon se logra con dieta , evacuaciones de sangre , bebidas atemperantes , ningun paseo , y libertarle de ropa , lavatorio , y ayudas , su estancia templada , las evacuaciones de sangre se haran de las bragadas , atendiendo à

D

las



las fuerzas , material , y urgencia del Mórbo , previniendo , que si por casualidad hay bultos , ò to-londrones encima de la vena que se ha de picar , se dán baños con agua caliente , para descoagular-los.

Las bebidas atemperantes se-rán de esta composicion.

*Rx. Agua de Llantén, Verdolagas, y Acederas , ℞ iij. Zumo de Agraz ℥ iij. y sea administrado frio de nieve.*

## O T R A.

*Rx. Leche de Cebada ℞j. Agua de Buglosa, y Escorzonera an. ℥iiij. Espiritu Viiriolo , got. xxx. Da-rárase frio de nieve.*

Las ayudas serán de agua de Cebada , y Llantén , añadiendo de claras de huevo muy batidas, num. viij.

El lavatorio será de flores cor-diales , y azucar ; y si à caso que-daren algunos bultos sin resolver, se darán baños de agua salada calientes.

**TOROZONDERETENCION**  
*de orina, causas, señales, y su curacion.*

*M. Quáles son las causas de este afecto?*

*D. Las causas son primitivas,*

y antecedentes ; las primitivas son , no dexar parar el Bruto para que orine , quando está con dis-posicion para ello ; pues detenida la orina , llena la vegiga , hace tension , y se contrae el musculo Esphinter , que es el portero del cuello de ella , por cuyo motivo le dán grandes dolores , origina-dos estos de la extension de los li-gamentos , y tendones : Es causa tambien la flatulencia que hay en la via por ponerse tympanica ; las antecedentes causas son , humo-res viscosos , que se pegan à las vias urinarias , y no pasa con li-bertad la orina , como tambien piedras , carnosidades , y otras in-finitas.

## S E ñ A L E S.

*M. Qué señales hay para cono-cerse esta enfermedad?*

*D. Lo primero se toma rela-cion del dueño , ò del que trata al Bruto , pues esta dá reglas para su conocimiento ; lo segundo , se conoce en que el Bruto se estira mucho , abre las piernas para ori-nar , y no puede ; si es macho , sa-ca la verga , aunque esta señal por sí no es segura , pues muchas ve-ces hay alguna irritacion en los ri-ñones , y miembro , y lo hace ; co-nocese en que se echa , y rebuel-ca muy amenudo ; y si continúa la supresion algun tiempo , se lle-na de flatulencia , y es signo tam-bien mirarse à los hijares.*



**CURACION.**

*M.* Cómo se debe curar?

*D.* Claramente se manifiesta, que son del caso resolutivos aperientes, ò diureticos, y molificativos; los resolutivos son para cernadas, y baños à los riñones, y vacíos; y los diureticos, ò abridores, para dar interiormente los molificativos para fomentos à las vías urinarias; y así por bebidas se darán estas medicinas.

*R.* De cocimiento de Virga aurea ℞. Polvos de simiente de Apio, Corazoncillo, simiente de Rabanos, y de Peregil an. ʒij. De zumo de Parietaria depurado ℞j. Dese tibio.

Esta bebida se continúe, sin omitir cocimientos, cernadas, sopos, candelilla mojada en aceyte de Alacranes, y untura de este à todas las partes acostumbradas; pero si huviere rebeldía en el orinar, se sangrará de una bragada, haviendo echado ayudas de cocimiento carminante, y molificativo, y dado fomentos en las partes baxas de cocimiento de Parietaria, Violetas, y Manzaniella; pero si no se logra beneficio, dará esta especial medicina.

*R.* De vino blanco generoso ℥fj. ʒ. Polvos de Millepedes preparados ʒiij. mezelese, y dese tibio; ò quatro, ò seis Abejas

hechas polvos en cocimiento de Grama, y raíces de Peregil; pero porque se ha de tratar en otra parte de estas pasiones de orina, no doy mas razon en este capitulo.

**DEL TOROZON DE VACIAMIENTO, ò concamaras.**

*M.* Qué es Torozon de Vaciamiento?

*D.* No es otra cosa, que excrecion frecuente de los fecales excrementos, mixtos con distintos líquidos recrementosos, que irritan el estomago, ò intestinos, con resolucion de muchos espiritus, y dolores fuertes.

**CAUSAS.**

*M.* Qué causas hay para esta afeccion?

*D.* Las causas son primitivas, y antecedentes; entre las primitivas se numeran los alimentos, que por su naturaleza son faciles de digerir, y fermentar, y con prontitud se corrompen, y corrompidos turban el orden debido à los líquidos; numeranse tambien las aguas muy frias, ediondas, y cenagosas.

Las antecedentes, son los Sucos salitrosos, acres, y errodenantes, que irritan los intestinos, y sus glandulas, causando dolores, y haciendo que se precipiten los excrementos; las señales de esta enfermedad son muy patentes, y así pasemos à su



## CURACION.

M. Cómo se cura esta dolencia?

D. Quando el Toro zon fuere causado de Sucus Viliosos exaltados, ò de Flemas accidas, viscidas, que velican, ò arañan los intestinos, Mesenterio, y las demás partes nombradas en la definición, se remedia procurando anodinar, y mitigar la sensacion, ò dolor con balsamicos Anodinos repetidos, y algunas veces sangrando si hay plenitud; mas para esto es necesario consejo de Albeytar muy práctico, y sabido: la bebida que dará, será de estas medicinas.

R<sup>x</sup>. De cocimiento de Tormentila, de Rosas secas, y Verdolagas, ℞ ij. Tierra Sellada ℥j. Laudano opiado, gr. 8. m.

## O T R O.

R<sup>x</sup>. De cocimiento de Tormentila, Yervabuena ℞ ij. Xarave de Claveles, y Rosas rubias, an. ℥℞. Polvos de Coral, y Tierra sellada, an. ℥j. Laudano liquido de Sidenam, got. 50. m. Este se repite de tres en tres horas.

Las cernadas que en este caso se deben echar, serán de vino tinto, en que hayan cocido yervas estiticas, y se han de poner quasi fias.

En punto de Ayudas me parece que debe tener el Maestro mucha advertencia, pues segun el

tiempo, y naturaleza del material debe componerlas, y asi observará quando son del caso dulzurantes, quando detergentes, y quando aglutinantes, y adstringentes.

Pero si acaso el fluxo de vientre fuere simple expontaneo, con leves dolores, y tolerancia, no cuidará el Maestro mas que de observar la naturaleza; pero si continúa el fluxo, son del caso restringentes, y para que no quede sin algun remedio, expondré este.

R<sup>x</sup>. Se mondarán veinte huevos duros, estos se muelen en un Mortero, con vinagre rosado, hasta ponerlos en forma de Linimento, despues se añade de polvos de Almastica ℞. y de polvos de Canela muy fina ℥j. de zumo de Siempre viva mayor, y de cocimiento de Tormentila, an. ℞℞. secchará en la farrade dar bebidas, y se dará al Bruto.

Infinitas veces sucede el dar à los animales enfermedad de Toro zon por flatulencia, excrementos endurecidos, y lombrices, y así, quando es el flato la causa del dolor, auxiliará al Bruto con cocimientos resolutivos, ayudas, y clisteres: las bebidas serán de estas medicinas.

R<sup>x</sup>. Vino blanco ℞ iij. cueza en él, de simiente de Anis, y Oregano, an. ℥j. dese tibio.

Otra



Otra para animal de estimacion.

*R. Vinoblancogeneroso F. j. Agua de Torongil alcanforada ℥vj. Aceyte de clavos de especia ℥j. polvos de Canela ℥ 3 m.*

Las Ayudas serán de estas medicinas.

*R. Ruda, Eneldo, Parietaria, y Anis, an. puñ j cueza en suficiente cantidad de Agua comun, y tomando media azumbre, se añada de aceyte de Manzanilla, y Eneldo, ℥ an. iij. Aguardiente ℥vj. m.*

Los cocimientos, y cernadas serán siempre compuestos de vino, y yervas aperitivas; previniendo que no siempre se logra la resolución de los flatos con medicamentos resolventes, pues sucede lograrse mejor con blandos laxantes, que quiten lo tympanico, ò crispatura de las fibras.

Quando viene este afecto por dureza, ò resecaçion de los fecales escrementos, se darán medicinas blandas, y laxantes por la parte inferior, y superior, pero siempre baños, y cernadas para resolver la flatulencia que concurre.

Si fueren Lombrices, y Rosones, se procurará su muerte, y expulsion con medicinas amargas, compuestas asi.

*R. Agenjos, Abretano, Yervabuena, an. puñ ij. cueza en agua, y à media azumbre de cocimiento se eche de hiel de Baca ℥ 4. Xarave de Agenjos, y de Yervabuena, an. ℥iij.*

De esto puede usar para Ayudas, y que sean repetidas; lo uno, por matar los que halle el cocimiento en los intestinos; y lo otro porque espela los que hay muertos, pues sucede, que podridos, levantan vapores que ofenden mucho: muchas veces padecen los animales fuertes dolores, sin poder averiguar la causa productora, por lo que à los Albeytares ponen en consternacion para determinar el remedio, pues ni por la relacion del que le cuida se puede formar juicio de su achaque, ni hay signo que manifieste qual sea su dolencia, solo se halla la inquietud por los dolores, y asi se observa no haver flatulencia, ni elevacion de los hijares; come, y bebe quando se le mitiga el dolor; está con la intermision de la sensacion, alegre, pasan algunos tiempos sin golpearse; y en fin, todo es confusion para el conocimiento del Morbo; pero debo prevenir, que en este caso, luego que el Albeytar disponga echar algun Clister al Bruto, hallará la causa de que procede el dolor, pues no es otra, que Limphas Vitrias con acri-



DE LAS CAMARAS,  
y sus diferencias.

acritud , que punzan los intesti-  
nos , porque despide gran por-  
cion con las ayudas ; y asi obser-  
vará , que quando se desprenden  
algunas , para salir , son mas fuer-  
tes , y agudos los dolores , y al  
punto se quíeta el animal , y tan-  
to tardan en sentir los dolores,  
quanto tardan en moverse , y co-  
mo por medio del medicamento,  
promovidas , se desprenden , en-  
tonces es quando causan la sensa-  
cion con mayor viveza , y se ha-  
ce cargo el Albeytar con mas se-  
guridad de la causa.

Esta breve noticia doy , sin  
pasar à decir lo que sobre esta es-  
pecie de dolor se ofrece ; solo di-  
ré , que son pertinaces , pues se  
observa , que duran dos , tres,  
y quatro dias.

En este caso están indicadas  
Ayudas molificativas , y carmi-  
nantes , bebidas que digieran co-  
cimientos , y cernadas que resuel-  
van ; y en fin , dolores Colicos  
pudieran decirse todos los Toro-  
zones , aunque de diversas cau-  
sas producidos , porque en ellos  
se experimentan los verdaderos  
signos de la Colica afeccion , y  
lo mas frequente es la especie de  
Colico , dicho Espasmodico.

**M.** Qué son Camaras en ge-  
neral ?

**D.** Las Camaras no  
son otra cosa , que una excrecion  
continuada , ya de los fecales ex-  
crementos , ò ya de humores recre-  
mentosos. Estas se dividen en tres  
especies ; es à saber , Lienteria , Di-  
senteria , y Diarrea.

**M.** Qué es Lienteria ?

**D.** Poca diferencia hay entre  
esta , y la Diarrea ; pero su di-  
finicion es esta : *Quando los ali-  
mentos se expelen sin alteracion  
alguna en el estomago , ni intes-  
tino duodeno.*

## CAUSAS.

Su causa es la laxitud de las  
tunicas del estomago , ò falta de  
espíritus en él , por cuyo defecto  
no puede el accido estomacal ha-  
cer debida coccion ; eslo tambien  
el alimento , que con facilidad se  
corrompe , ò por delgado , ò por  
tener mala qualidad. Muchas ve-  
ces salen humores mixtos con los  
fecales , y en este caso se llaman  
estas Camaras *Celicas*.

## SEÑALES.

**M.** Qué señales hay para cono-  
cer esta pasion ?

**D.** Es tan claro el conocimien-  
to , que no dexa duda à la me-  
dia-



diana atencion del buen Veterinario.

**PRONOSTICOS.**

*M.* Qué pronósticos se debe dar?

*D.* Que todas las excreciones continuadas , aunque sean solo de los excrementos fecales , son sospechosas , por seguirse resolucion de espiritus ; pero si en este caso son criticas las camaras , y con tolerancia son saludables , aunque si se siguen à enfermedad larga , y en sugeto débil , son de ruin exito , como en un Morbo , ò Muermo de mucha duracion , Guerfago , &c. pues se halla debilidad suma en el Bruto.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura este Morbo?

*D.* Siendo por impuridad del estomago , procurando limpiar , y quitar los humores estraños con detergentes , que es el medio mas proporcionado en el Bruto , y despues confortar el estomago ; y si hay irritacion por medio de la continuacion de camaras , atemperar los intestinos , y las medicinas para conseguirlo , son las de esta Receta.

*R.* *Aguade Hinojo, y de Mejorana,*  
an. *℞. Miel Rosada ℥vj. Xarave de Agenjos ℥iij. Nitro estibiado ℥℥. m.*

Esto se repita las veces que pareciere conveniente , y si hay ne-

cesidad de Clisteres , se usarán. Las medicinas que se darán para confortar el estomago , y que sus fibras reciban la textura debida , son estas:

*R.* *Cocimiento de Agenjos , y de Yervabuena, ℞. Polvos de Almastiga, y de Rosas Rubias, an. ℥ij de Pantostado, y rallado ℥iij Triaca Magna ℥℥. m.*

Los Cocimientos , y Cernadas serán de vino tinto , y Yervas restringentes , los que se pondrán frios. El egua que beba será acerdada , como tambien los Clisteres , ò Ayudas restrictivos ; y en todo debe aplicar el Maestro mucha atencion.

**DISENTERIA**

*M.* Qué es disenteria?

*D.* Disenteria es *fluxo de humores sanguinolentos , con dolor , y exulceracion en los intestinos.*

**CAUSAS.**

Las causas son , particulas , salinas , acres , ò corrosivas , que como enemigas del systemas nervoso , irritan , mueven , ulceran.

**SEÑALES.**

Bien patentes son las de este Morbo , por lo que pasará à dar

**PRONOSTICO.**

*M.* Qué pronóstico se debe dar?  
*D.*



*D.* Siempre que la excrecion fuere verde, negra, ò cenicienta, se dará como de enfermedad grave; y si las deyecciones son pura sangre, y faltan los dolores, es signo mortal, y que arguye Gangrena.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura esta dolencia?

*D.* Para la buena curacion debe observar el Períro Maestro, si hay necesidad de deponer alguna porcion de material, sin olvidarse de embotar, y apagar la acrimonia de los humores exaltados, como tambien dar confortantes medicamentos, no omitiendo los conglutinantes, ò consolidantes de las ulceradas partes, y para la primera intencion dará esta medicina:

*R.* Cocimiento de *Parietaria*, y de *Cebada* ℞ij. *Xarave de Agnijos*, y *Miel Rosada*, an. ℥iiij. *Nitro estibiado* ℥℞. m.

La segunda intencion se logra con esta composicion.

*R.* De *Suero de Cabras destilado* ℞ij. *Laudano opiado*, ℥℞. *Espiritu de Canela* ℥ij. Dese frio.

La tercera se consigue con consolidantes de esta clase.

*R.* Cocimiento de *Tormentilla*, y de *Rosas rubias* ℞ij. *Zumo de Ortigas* ℞. *Polvos de Arrayan* ℥ii. *Zumo de Membrillos* ℥vj. Dese frio.

Tambien son del caso emplastos en vientre, y riñones, y el que se puede aplicar es, el que traen las *Pharmacopeas*, llamado de costra de pan.

Las Ayudas serán de sangre recien sacada del carnero, ò esta.

*R.* De cocimiento de *Tormentilla* ℞ij. *Sebo de Macho* ℞℞. Echese con cuidado caliente, porque no se yele el sebo.

Y en fin, todas las medicinas dichas se reiterarán como conveniga; y porque en esta materia es mucho lo que hay que decir, y el fin es solo imponer en los principios, paso à explicar lo que es

### DIARREA.

*M.* Qué es Diarrea?

*D.* Diarrea es, continua excrecion de humores preternaturalizados, que por algun extraño fermento adquirieron naturaleza acre, y mordicativa, con la que irritan el estomago, los intestinos, y sus glándulas.

Pero por no tener esta enfermedad diferentes signos, causas, y señales, que la enfermedad dicha Torozon de vaciamiento, y solo puede variar en mas acres, ò menos acres, mas, ò menos volátiles los extraños cuerpos que la causan, ya sea la vilis, ya la flema, ò ya la melancolía, ò el miembro mandante; esto es, la parte de



de donde viene el Suco para causarla , como si es higado , vazo , cerebro , ò todo el cuerpo , ò en mas ò menos duracion de tiempo , dexo à la prudencia del buen Maestro el régimen de su curacion ; pues con lo que dexo dicho de otras excreciones puede formar su remedio.

### CAMARAS COLICUANTES.

M. Qué especie de Camaras son estas?

D. Estas son *aquellas excreciones , en que aparecen las Camaras llenas de gordura , y oleosas , por derretirse lo pinguedinoso de todo el cuerpo : y me parece , que es la excrecion que mas debilita , y en mas breve tiempo , pues en tres dias , ò menos queda el Bruto arido , y consumido , y suele morir , especialmente si preceden estas Camaras à una Thisica , ò Ectica afeccion , es constante , que por lo regular vienen al Bruto que padece calentura ardiente.*

### PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe dar?

D. Siempre funesto.

### CURACION.

Si son causadas por calenturas ardientes , ò exercicios grandes , y insolaciones , suelen socorrerse con refrigerios continuados , ayuda de la misma qualidad , y sobre

todo las ayudas con ojos de Cangrejos , son especiales.

## CAPITULO XVIII.

### DE LA HIDROPEZIA, y sus diferencias.

M. Qué es Hidropesía?

D. Hidropesía no es otra cosa , *que ayuntamiento de muchos sueros serosos , y crudos , mas , ò menos viciosos ; sus diferencias son tres , Ascitica , Timpanica , y Anasarca. La Ascitis , y la Anasarca no se distinguen en otra cosa , que en ser mas delgado , y seroso el liquido que forma la Ascitis porque las causas tambien poco las distingue.*

### CAUSAS.

M. Qué causas hay para este Morbo?

D. Todas aquellas que multiplican el quilo flemoso ; y no falta quien diga , que se hace por error de la virtud digestiva del higado , ni quien apruebe la opinion , que dice ser por obstruccion de los vasos lacteos , los que por hallarse opilados , y opresos se rompen , y suministran materia para formar este afecto ; y algunos dan por causa la sangre , la que por viscida retarda su movimiento.

### SEÑALES.

Bien claras son , y manifestas ,  
E pues



pues se vé , y toca elevacion , y tumescencia en el vientre ; pero muchas veces , si es macho en los testés , y en estos , y todo genero de ganado , que está sujeto à la curacion , se hincha , no solo el vientre , sino es piernas , y brazos , el animal está muy flaco , y de mal pelage , tiene sed grande , y tocando la inflamacion está mole , y quando inunda el suero , se llama ascitis , como Anasarca , quando es algo crudo.

### PRONOSTICO.

M. Qué pronosticos se han de dar en estas enfermedades?

D. El que dará el Maestro , tanto en la Ascitis , como en la Anasarca , será como de enfermedad que tiene difícil curacion ,

### CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Enfermedades son estas en que el Maestro no debe esperar à que se cuezan los materiales productores , porque rara vez se consigue ; y así , con leves purgantes , ayudas , y paseos se tratará su remedio , pues aunque la obra de manos , que se hace para sacar el agua llamada *Paracente-sis* , la aprueben muchos , no falta quien dice , que no cura la enfermedad , sino el symptoma : es muy importante en este caso cebada limpia para pienso , y paja de trigo ,

huyendo de todo verde , por las Limphas que multiplica , y de que beba agua como sano ; las bebidas se darán de esta composicion.

R<sup>2</sup>. De Miel comun 15 3 De vino blanco quartillo y medio ; polvos de raiz de Cohombrillo silvestre

3 3. Darase tibio , y en ayunas las veces necesarias.

Tambien es muy importante esta bebida.

R<sup>2</sup>. Cocimiento de Grama , Perigil , y simiente de Yezgos 15 iij. De zumo de Laureola , y de Agenjos , an. 3 iij. Polvos de simiente de Yezgos 3 iij m.

Las Ayudas serán de cocimiento de Agenjos , Parietaria , y hojas de Yezgos , la cantidad acostumbrada , añadiendo de Miel espumada 15 j. se echarán repetidas veces : muchos remedios hay para esta pasion , y para adquirir de ellos noticia , recurrirá el Albeytar à los Libros.

Los Topicos que deben ponerse son estos : Aceyte de Ruda , Eneldo , Zorro , y otros ; los Emplastos se harán de boñigas de Baca , cocidas en vino blanco , y los mas efectivos , y poderosos remedios son los vegicatorios ; y si estos no alcanzan , los botones superficiales ; de modo que no profunden , porque se suele seguir gangrena ; y en punto de picar-



carlas con flemes ; me parece ser muy dañoso , pues se resuelve lo mas sutil , en lo que cabe , y queda la porcion gruesa mas inapta para la resolucion.

DE LA HIDROPESIA  
*timpanitis.*

M. Qué es Hidropesía timpanitis?

D. Esta Hidropesía es *elevacion del vientre con tension*, que tocandola tiene sonido, por haver flatulencia , y esta se causa por flatos continuados entre las tunicas de los intestinos , y el abdomen.

CURACION.

Siempre están indicadas en este caso medicinas diureticas , y resolutivas , aunque puede convenir tal vez alternar con emolientes; y así, el cocimiento de Anis, Hinojo , Yezgos , Ruda , Tomillo Salsero , Salvia , y paretaria son convenientes ; las unciones fuertes en todo el vientre muy del caso , y dar de beber al animal en ayunas : esta es composicion de mucho alivio.

R. De cocimiento de Simiente de Ruda, Eneldo, y Anis, hecho en agua de fuente lb iij. Zumo de Ajos ℥℥. Agua de Canela, ℥ij. m.

Las ayudas que se echarán serán emolientes , echando en ellas

la debida cantidad de Aguardiente, con cuya disposicion , y la buena conducta del Maestro, se puede lograr algun alivio.

CAPITULO XIX.

DE LA ENFERMEDAD  
de Empeynes.

M. Qué son Empeynes?

D. Empeynes son *unas manchas cutaneas*, que salen en el cutis del animal , con aspereza , y picazon.

CAUSAS.

M. Qué causa los produce?

D. Ponen los Practicos por causa al humor salado tenue , y seroso , mixto con liquido melancolico : eslo tambien los alimentos de mala substancia : en quanto à las diferencias , no puedo decir mas , de que solo está en haver unos que son mas rebeldes de curar , que otros , y mudando el cuerpo de ellos , buelve à escupir la naturaleza otros : circunstancia, en que debe el Albeytar capitular esta enfermedad con el nombre de Lepra , y mas si salen tantos, que se llena el cuerpo , y pasa la afeccion à la carne.

PRONOSTICO.

M. Para ser arreglado el pronos-



nostico, cómo debe hacerle el Maestro?

*D.* Teniendo presente la rebel-  
día, ò facilidad de la cura à si son  
pocos, ò muchos, y bueno, ò  
malo el temperamento del Bruto,  
puede darle de modo, que no in-  
curra en la nota de poco experto.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan?

*D.* Si estas afecciones vienen en  
animal muy regalado, y pletorico,  
importa para la buena curacion,  
dieta, sangrias, y echarle repe-  
tidas ayudas emolientes, acom-  
pañando á esto alimento delgado,  
y el mas propio es el de Avena:  
medios todos con que suelen cu-  
rarse los que son de poca resisten-  
cia, porque se extinguen con fa-  
cilidad. Pero dado el caso de que  
sean pertinaces, se debe usar por  
veinte dias de estas bebidas.

*R.* De cocimiento de Verdolagas,  
Fumaria, y Chicorias, an.  
℞. de Cremor de Tartaro ℥ij.  
Dese tibio, y en ayunas.

En punto de remedios Topi-  
cos usará el Maestro, haviendo  
antes quitado el pelo de la parte  
lesa, y dado un cocimiento de  
la Muria, ò agua salada caliente,  
de este remedio

*R.* Manteca derretida de Puer-  
co. ℞ij. Albayalde ℥ij. Zumo  
de Limon ℥ij. m.

Pero dado el caso que no ce-  
dan los Empeynes à estos auxilios,  
aplicará esta receta muy especial  
para esta, y todas las maculas cu-  
taneas de esta clase.

*R.* Polvos muy sutiles de Eleboro  
negro, y blanco, de Cal viva,  
Caparrosa, Piedra lumbre que-  
mada, Heces de vino blanco que-  
madas, an. ℥j. Azogue muerto,  
y Polvos de Cardenillo, an. ℥v.  
Flor de Azufre ℥i. ℞. Zumo  
de Borraxas ℥iiij. Aceyte comun  
añejo ℞ij. Vinagre fuerte ℥iiij.  
Cueza à fuego lento, hasta que se  
consuman los zumos, y apartado  
del fuego, se añada de Cera  
viega ℥iiij. Pez liquida ℥i. for-  
mado este unguento, se untarán  
los empeynes.

Y en recociendo que se le-  
vantán las escamas, se darán ba-  
ños con agua salada caliente.

### CAPITULO XX.

#### DE LA ENFERMEDAD de Lepra, y Morphea.

*M.* Qué es Lepra, y en que  
se diferencia de la  
Morphea?

*D.* Lepra es *pasion de todas  
las partes exteriores del cuerpo,  
con daño del cuero, y de la carne, à  
diferencia de la Morphea, que solo  
es afeccion del cutis con alguna  
par-*



parte del cuerpo, asi como los Empeynes.

CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas de este penoso Morbo?

*D.* Dos hay para que se forme, una primitiva, y otra antecedente; la primitiva es, el contacto de animales leprosos, y los alimentos de mala qualidad, y sustancia, asi como yerros, guisantes, lentejas, pastos infectos de Langostas, y neblados. La antecedente es melancolía adusta, aunque puede originarse de todos quatro liquidos preternaturalizados; es causa tambien la generacion que se hizo estando leproso alguno de los que concurrieron à ella.

SEÑALES.

*M.* En qué se conoce?

*D.* Con facilidad se entra en el conocimiento de esta enfermedad, porque el Bruto que la padece tiene la piel aspera, custrorsa, y con soluciones, se le cae el pelo de toda ella; los parpados de los ojos se le ponen redondos, y abultados, la vista aguda, lo delgado de las narices de la misma forma que los parpados; el relincho, ò rebuzno es ronco; ponerse flaco, se le consumen los musculos de pies, y manos, y en fin espantable, y horroroso se pone el animal, que padece esta do-

lencia, por hermoso, y bien parecido que fuese, y rara vez dexa de tener el aliento de mal olor.

PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico ha de dar el Veterinario?

*D.* Siempre será hecha la prediccion de que tiene dificil curacion, y mas si es antigua, y se sigue à la Sarna, ò Morphea, que no fueron curadas en tiempo.

CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* El orden con que ha de proceder el Albeytar, será dar buen alimento al Bruto, y con moderacion, Ayudas repetidas, y sudorificos, sin omitir las medicinas, que blandamente dispongan la excrecion de lo mórboso, procurandola por la region que fuere conveniente, esto es, ò por orina, ò por camara: y para este efecto son muy del caso los cocimientos Magistrales que se recetan para la enfermedad del Morbo Reynal, que está al folio 17. haviendo dado estos por treinta dias, usará de los sudorificos que hay puestos en el capitulo 4. del Pasmo, fol. 8. y despues por otros quince de quatro libras de suero de Cabras, mixto con doce onzas de zumo de Fumaria: es celebrado entre los remedios poderosos, el caldo de Culebras, porque  
aun-



aunque es el de Vivoras especial, es costosa medicina para Brutos, y mas si son de poco provecho; y por esta razon, y porque las Culebras no carecen, segun buenos Practicos, de Sal volatil, que pueda domar la acritud, que predomina en la sangre del leproso, se le deben dar. En punto de Topicos, me parece que es del caso aplicar el unguento recetado en el capitulo antecedente de Empeynes, y con esto, y la continuacion de cocimientos aperitivos se puede esperar algun alivio; y en fin, me persuado à que siendo Cavallo, ò Macho entero se curarà la lepra, si hemos de atender à la nota de los mejores Practicos castrandole.

## CAPITULO XXI. DE LA ENFERMEDAD de Sarna.

*M. QUÉ es Sarna?*  
*D. Sarna es, afecction cutanea del cuerpo del animal, con prurito, ó comezon, unas veces con tumorcillos pequeños, y otras sin ellos.*

### CAUSAS.

*M. Quáles son sus causas?*  
*D. Las que concurren para esta enfermedad son primitivas, y antecedentes; entre las primitivas se cuentan los alimentos de mala qualidad, aunque esta se tie-*

*ne por remota causa, el contacto, ò habitacion con sarnoso animal, las sillas, mantas, y aparejos de estos puestos à otros.*

*Las causas antecedentes son las excreciones serosas, (acres, y mordicativas, mas, ò menos, segun la disposicion del liquido ofendido) que hace la naturaleza al ambito del cuerpo.*

*M. Puede venir esta enfermedad por todos quatro humores?*

*D. Bien puede por vicio de todos causarse; y así, si es la sangre la que hizo la separacion, se conoce en que el Bruto está lleno de carnes, bien alimentado, y robusto, y es la comezon, y deseo de rascarse grande, y con algun dolor, echando alguna humedad saniosa por la parte lesa; si es la flema salada, se encuentran escamosas las partes dañadas; esto es, con postulas sutiles, blancas, y secas, al modo de las hojas del salvado; pero levantadas desde un humor pegajoso, y alvicante. Si es la colera el humor que resuda, es sutil, amarillo, y errodente, y está el Bruto en una continua desazon, queriendose rascar en todas partes, y ocasiones; si es el humor melancolico, raramente des-  
pide humor, antes bien las postulas que hacen son cenicientas, obscuras, y secas, y siempre con apatencia à rascarse; y en este caso si hay rebeldia en su curacion, se puede temer Lepra.*



**SEÑALES.**

*M.* En qué se conoce esta pasión?

*D.* Con lo que queda dicho hay razon suficiente para no equivocarla con otra afeccion.

**PRONOSTICOS.**

*M.* Qué debe ser el pronostico?

*D.* Este debe darse , atendiendo à su duracion , à la causa , edad , y temperamento del animal , como tambien à si es comun à todo el cuerpo , ò si es alguna parte sola la que adolece , sin dexar de cuidar de la debilidad , ò robustez del animal ; estando entendido el Maestro , de que si esta enfermedad está rebelde , se suelen seguir Empeynes , Morpheas , Lepras , y Elephancias ; y la variedad de estos Morbos se hace segun la disposicion del liquido , que causa la *Escavies* , ò *Sarna*.

**CURACION.**

*M.* Cómo se debe curar?

*D.* El methodo que debe tener el Albeytar , será el de hacer sangrias , si hay plenitud , y robustez , dietar , dar alimento puro , y de poca substancia , echar ayudas emolientes , quitar la causa , si acaso vino por contacto , y dar medicinas , que corrijan el vicio de los humores , sin omitir , por muy esenciales , poderosos sudorificos. Las medicinas que se deben dar , siendo la sangre la que

sacude el suero , son los cocimientos hechos de Chicorias , Acederas , Borrajas , y Pimpinela , frios de nieve : si es la colora , añadir à estos de zumo de Limon lo que baste : si es la Melancolía , ò la Flema , usará del Suero , con zumo de Fumaria , ò del cocimiento hecho de Palomilla , Hinojo , corazoncillo de Yezgos , y Salvia , y de todos ha de tomar el Bruto quince dias cantidad de media azumbre.

En quanto à Topicos , me parece que tiene numerados infinitos el Quaderno de la experiencia : solo no se debe usar de uno tan perjudicial , como practicado , que es el poner al Bruto sarnoso , la que en la Albeytería llaman carga , por ser muy pesada , pesa à muchos , compuesta de Vinagre , claras de Huevos , y Bolo Armenico , y mas si se ha seguido la Sarna à una Cacoquimia , ò mal aparato , porque es error manifestado , pues lo que está indicado en este caso , es el traer quanto material pueda ser traído del centro à la circunferencia , no cerrar las porosidades por medio del repelente , para que no tengan transpiracion los vapores que se levantan , y sueros , de que se sacude , y hace separacion la naturaleza. Las medicinas que se usarán despues de la preparacion debida , son , de la Leche , y la Miera mixta , por iguales partes , del zumo de



de cogollos de Habas verdes, del unguento hecho con aceyte comun, Pimienta negra, y Azufre; y sobre todos, el que se hace de Azogue, y Manteca de puerco derretida, es especialísimo; pero si el Bruto tiene Cacoquimia universal, debe darle por un mes el Antimonio crudo en cantidad de onza y media hecha polvos, y para que lo tome sin desperdiciar la cantidad dicha, semézcla con Salvado solo, despues del pienso que se le dá de noche: remedio, que paulativo modo purifica el cuerpo del Bruto; y si esto no basta, por ser mucho el material terreo, y melancolico, usará de los cocimientos Magistrales.

## CAPITULO XXII.

DE LA ENFERMEDAD  
de Erpes, y sus diferencias.

*M.* Qué es Erpes?

*D.* El Erpe es enfermedad de la cutis unas veces señalando solo el cuerpo con Sulcos, otras con Tumorcillos muy pequeños, y algunas con úlceras pascentes, y siempre con picazon. Las diferencias de nombres son tres, uno dicho *Miliar*, otro *Excedente*, y otro *Corrosivo*. Miliar se dice, por la multitud de granos, semejantes à la semilla del Mixo. El *Excedente*, porque ambulando por el

cuerpo dexa sendas consumiendo la cuticula; es verdad, que quando el humor es muy errodente, se suelen seguir Úlceras mas, ò menos profundas, segun tuviere mas, ò menos acrimonia el humor, y en este caso se dice *Zona*, ò *corrosivo Erpes*.

Los nombres que la dan à esta pasion, son *Fuego sagrado*, *Serpardon*, *Formica*, y otros que omito.

## CAUSAS.

*M.* De qué causas se hace?

*D.* Las causas son humores colericos sutiles, ò Linphas, con algunas particulas, accido acres, y así debemos entender, que quando se hacen en esta pasion *Zonas*, ò *Úlceras*, que caban, ò comen la carne, hay en los liquidos, que las forman mucha acritud, como tambien, que suelen pasar dichas *Úlceras* à la especie de *Cancrosas*.

## CURACION.

*M.* Con qué methodo se curan los Erpes?

*D.* Haviendo plenitud en el animal, se debe dietar, sangrar, y dar alimento refrigerante, como supongo, Escarolas, y Lechuga; dispuesto así el Bruto, se procura atemperar con los cocimientos hechos de Chicorias, Verdolagas, Cebada, y Escorzonera, echando en cada toma el zumo de agráz con



conveniente , dandolos frios por tarde , y mañana ; y por Topicos se deben usar los zumos de Limon , Siempre viva , Manteca de Bacas , Albayalde , y Agua rosada , haciendo esta mixtura.

*R. De zumo de Siempre viva ℥ iij. Manteca de Bacas ℔ j. Aceyte rosado ℥ iij. Albayalde ℥ j. Agua rosada ℥ vj. m.*

Pero si con la aplicacion de esta mixtion no cede , puede el Albeytar obrar con los remedios del capitulo antecedente ; previniendo , que si es el Erpes ulceroso , pide la misma curacion que la Ulcera corosiva , de la que daré razon en el Tratado III.

### CAPITULO XXIII.

#### DE LA ENFERMEDAD de Hambre Canina.

*M. Qué es Canina hambre ? D. Es apetito desordenado de comer.*

#### CAUSAS.

*M. Qué causas hay para esta pasion ?*

*D. La mas frequente es tener el accido estomacal mas agrio que necesita , para diluir debidamente el alimento , haciendo por esto arrebatadas cocciones , y que se precipite sin la debida regla ; es verdad , que puede ser causa*

tambien la falta de succo mucilaginoso en las tunicas nerveas del estomago ; por lo que aunque haya en el accido esurino el debido compage , como no hay donde embote sus puntas , puede excitar desordenada apetencia.

Ponese por causa tambien la abundancia de Lombrices , que suele haver en el estomago , quitando estas para sí el alimento , que havia de servir para alimentarse el animal , y por esto se observa el que comen mucho los Brutos , y engordan poco.

Ya se ha visto tambien algunas veces el que à la hambre canina acompaña sed excesiva , y esto me parece que lo causa el que al mismo tiempo hay calor ingente que la excita , en que el accido no guarda la debida qualidad por exaltado.

#### SEÑALES.

*M. En qué se conoce esta pasion*

*D. Facil es de conocer esta enfermedad , si se atiende à lo que queda dicho ; pero si son causa las Lombrices , se hallarán los mismos signos que hay en la especie de Torozone , causado por estos insectos , y se pondrá el remedio , segun alli queda escrito.*

#### PRONOSTICOS.

*M. Qué pronostico se debe dar ?*

*D. Siendo en animal viejo , y antigua esta pasion , se debe pronosticar*

F nos



nósticar, el que se remedia con dificultad, y mas si al mismo paso que come sin orden despiden los fecales excrementos, sin la coccion debida, y sin regla, llamada esta enfermedad en este caso *Bolismo*.

### CURACION.

*M.* Cómo se debe curar?

*D.* Indicados están en este afecto los alimentos, que increasen el exaltado Suco urinoso; y así el continuado uso de Escarolas, y Lechugas es muy propio, como admirable el cocimiento de Centaura, en cantidad de tres quartillos, junto con treinta y seis gotas de Espiritu Vitriolo, por tiempo de quince días, estando el Bruto en ayunas, y si la congestura del Albeytar fuere tambien hecha, y que dé por causa el calor excedente, debe dar cocimientos de yervas atemperantes, echando en ellos el referido Espiritu.

### CAPITULO XXIV. DE LA INAPETENCIA à la comida.

*M.* Qué es Inapetencia?

*D.* Entiendese en la Albeyteria el dexar de comer el Bruto sin que se encuentre causa manifestapara ello, pues ni dolor, herida, ulcera, fiebre,

ni otra enfermedad se halla en él, que la pueda causar, ni relacion del que le cuida, que dé razon de algun exceso de donde se infiera le causa.

Con que solo se recurre, y atiende en estas circunstancias, à que es por debilidad del accido estomacal, y falta de natural calor.

Es verdad, que muchas veces causan las inapetencias Sucos Mucilaginosos en abundancia, que impiden la facultad diluyente al accido, aunque este sea, y tenga la debida cantidad, y qualidad para obrar regularmente.

### SEÑALES.

*M.* Qué señales hay para conocerla?

*D.* Las que quedan referidas son reales, y ciertas.

### PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico ha de dar el Maestro?

*D.* Debe darle segun la duracion de la inapetencia, porque no necesita de mayor contrario el animal para morir, que la falta de alimento para nutrirse.

### CURACION.

*M.* Qué medicinas son del caso para su remedio?

*D.* Si es la causa el Suco Muci-



cilaginoso , que impide la accion al Exurino accido , se han de dar cocimientos digestivos , hechos de Salvia , è Hinojo , en cantidad de dos libras , añadiendo seis onzas de Ogimiel , y seis de Miel Rosada ; y si contemplase falta de natural calor , añadirá algun Aromatico. Hecho esto , usará de estos cocimientos.

*R. De Agenjos, Centaura, Yervabuena, y raiz de Coombrillo amargo, an. pug. ij. cueza en vino blanco, cantidad de tres quartillos, mengue uno, y colado se añada de Xarave de Agenjos, de Yervabuena, an. ℥. iiij. Esto se dará por la mañana, y por la tarde.*

Pero si con estas medicinas no despierta el apetito , es muy del caso alimentar el Bruto con Brebages hechos de vino blanco, Harina de trigo cernida , y polvos de nuez de especia , dandole de esta mixtion cantidad de dos azumbres dos veces al dia , moderadamente caliente. Y en quanto ocurra obrará el Albeytar con mucha atencion.

## CAPITULO XXV.

*DE LAS LOMBRICES QUE se engendran en el animal.*

*M.* EN qué se conoce que el Animal tiene Lombrices, y de qué humor se forman?

*D.* Es remota causa para la formacion de estos animales todo aquello que impide las verdaderas cocciones , y asi el mucho comer , y à todas horas , como lo hacen los brutos cerriles , el trabajo desordenado en los domados , las obstrucciones de las venas lacteas , y miseras , que no dan paso franco al Chilo , y se corrompe , las produce.

La causa material proxima es la flemma podrida ayudada del calor , capáz para engendrar espiritus de viviente.

*M.* Pueden engendrarse de otro algun liquido de los quatro?

*D.* Creo que de la sangre , colera , ni melancolía no se forman del todo , porque la sangre es necesaria para el alimento de el Bruto ; la melancolía , por ser materia remota de los principes de la vida , no los engendra ; y por consiguiente no es capáz la colera para semejantes infectos animados.



## SEÑALES.

*M.* En qué se conoce que tiene Lombrices el animal?

*D.* Conocese en que se rasca las caderas en quanto topa , está erizado el pelo , y flaco , unas veces come mucho , otras aborrece el alimento , tiene toses secas , los ojos avispados , rugido de dientes , y muelas , mal olor en el aliento , picazon de narices , suele echarse , y levantarse á menudo , con desazon de pies , y manos , por causa de lo que le mordican las Lombrices , y muchas veces , siendo estas en cantidad , se hincha el vientre , equivocandose por esto con el dolor Colico de flatulencia.

## DIFERENCIA DE LOMBRICES.

*M.* Quántas son las diferencias?

*D.* Quatro , unas llamadas *Cucurbitinas* , porque tienen la forma que la pipa de la Calabaza. Otras llamadas *Ascaridas* , que son como hilos , ó aristas : otras llamadas *Fajas* , por su largueza , y las que se llaman *Reznos* en los Brutos que son cortas , y redondas , de la magnitud del Piñon.

*M.* En qué partes del cuerpo pueden hallarse Lombrices?

*D.* En todas quantas haya materia flematica podrida ; y asi

se han hallado dentro de las venas , en el cerebro , en los riñones , ureteras , estomago , è intestinos ; y finalmente en las pieles de los animales se crían muy comun , llamada esta pasion *Cucacaz bolador* , y el que mas facilmente adolece de estos animales es el Buey.

## PRONOSTICOS.

*M.* El pronostico para ser bien dado , cómo debe ser?

*D.* Atendiendo à la cantidad , à su largueza , à las fuerzas del Bruto , bueno , ó mal aparato , porque si son muchas , y largas suelen causar la muerte , por los varios , y penosos synthomas que traen , y mas si no hay robustéz , y tolerancia ; y si à esto acompaña Cacoquimia , es mas peligroso , porque siempre hay materia dispuesta para su formacion , y con dificultad se extinguen.

## CURACION.

*M.* Cómo se remedia esta dolencia ?

*D.* En varias partes he tocado , y dado remedio para matarlas ; y asi , para hacerlo con alguna formalidad , me parece , que lo primero que se debe hacer , es deponer quanto se pueda de la materia que está con disposicion para criarlas , y quitar la remota causa que haya para que esta se haga ; para dponer el material

Ya



ya quedan dadas varias medicinas, y para quitarlas la vida, algunas dispensadas; solo hallo por conveniente decir, que siempre que se den medicinas amargas, ya sea por la parte inferior, ò por la boca, se las haya atraído con remedios dulces, como supongo dando dos horas antes un quartillo de Aguamiel, previniendo, segun me parece, que siempre que se den amargos, se mixturen dulces substancias con ellos, para que no huyan, distinguiendo la mutacion de sabores; como tambien importa variar los medicamentos, porque la costumbre à uno, aunque amargo, puede ser le conserve vivo.

Debe cuidar mucho el Albeytar de dar junto con los medicamentos opuestos à la vida de estos animalejos, alguno que se oponga à los vapores venenosos, como supongo la Teriaca, ò el Mitidrato, sin olvidarse de echar ayudas purgantes para hacer expulsion de las Lombrices muertas, ni menos de echar ayudas de cosas amargas, sin la preparacion de las de cosas dulces, quando se intentan matar las que están en los intestinos, porque huyen del mal sabor, si no se les tiene cebadas, y para que no falte alguna receta, digo así.

*R. De cocimiento de Ruda, Agnijos, Yervabuena, Manrubios blancos, Abrotano, Coombrillo amargo ℥ ij Hiel de Baca ℥ ij. Azivar ℥ v. Polvos muy sutiles de Jalapa ℥ iij. Xarave de Agnijos, y Miel comun, an. ℥ v. m. Dese de 6 horas despues del debido dulce, y uno, y otro en ayuas.*

Es verdad que algunas veces le viene al animal, despues de tomar esta medicina, mucho desasosiego, anhelito apresurado, y sudor, causado de la irritacion que esta hace, ò lo mas cierto, por la inquietud de las Lombrices, velicando, y arañando el estomago, y en este caso se le dan dos, ò tres azumbres de agua comun muy fria, con lo que sosiega el tumulto.

## CAPITULO XXVI.

*DE LA DISOLUCION de Cerebro, llamada así, de Pedro Garcia Conde.*

**N**O se escribe esta enfermedad tanto para dar remedio de ella, como para apartar à los principiantes en esta facultad de la curacion que de ella escribe el referido Conde, por no ser, à mi juicio, la que pide un racional methodo, por la que sin especial providencia



cia morirán los mas , que de semejante enfermedad adolezcan.

M. Pues qué dicta Conde , tratando de esta dolencia?

D. Dice este Varon , venerado de infinitos : „ Que à los Cavallos , y otros animales , que estan en tiempo del Estío al „ excesivo calor del Sol , quando hiere con la mayor vehemencia de su influxo , se les abren „ las porosidades de la cabeza , „ y se exhalan por evaporacion „ cutanea los espiritus animales , „ y los nutritivos , por cuya razon queda el cerebro disuelto , „ y los nervios opticos , &c.

M. Pues qué reparos se hallan sobre semejantes proposiciones?

D. Si fuera leccion esta dirigida à fin de hacer riguroso examen de la nota , se me ofrecian infinitas razones para hacerle ; pero como el intento de este Tribunal , es solo apartar ; si se puede , de los peligros que hay por seguir unos methodos curativos , que no lo son , y dar razon de otros , que encaminen al acierto , no pára la consideracion en aquellas cosas , que no se dirigen à otro fin , que es el de saber curar.

M. Qué reglas hay escritas para socorrer , y embarazar un afecto , que se causa por resolucion de espiritus , y de los Sucos nutritivos del cerebro?

D. Supuesto que tenemos disipacion de espiritus , y el motivo que para esto hay , es una fuerte insolacion en tiempo Estival , ni se debe estrañar el Morbo ; ni el que venga por semejante causa , porque tan poderoso agente bien puede excitar excesivas dolencias: Será razon que haga relacion de la série de medicamentos que ordenan , y al mismo tiempo de los que me parecen son de el caso. Manda , que se echen ayudas de *cocimientos carminativos* , con *Girapliega* , *Benedicta* , *Aceyte Rosado* , y *Miel comum* , y à mi parecer , quando haya necesidad de administrarlas , por resecacion de heces , que en semejantes Morbos es comun , por el excesivo calor que hay en los intestinos , deben de ser de cocimientos emolentes suaves ; y si hay soltura de vientre , que esto es dable , por el floxosis , grande , y colera exaltada , pues no es perezosa la vilis , para moverle , dé medicinas atemperantes , que tengan virtud incrasativa , como supongo de cocimiento de Llantén , Cebada , Verdolagas , y otras de esta clase.

Siguiendo el orden de los medicamentos , manda el referido Autor , que se sangre el Bruto doliente , no sé si se hará el sacar sangre en este caso por razon de estar exaltada la colera , pues en muchos es bien hecha



cha la sangría à presencia de esto , porque suele ceder el rigor de tanto incendio , como el medir con delacada sonda en aparatos colericos , que hay ardores sumos , si es del caso excurarla , porque suele ser mayor la evolucion con la deposicion del noble liquido.

No obstante lo dicho , mi parecer es ( aunque sujeto este al de los doctos Maestros ) el que no se debe sangrar à vista de una resolucion de espiritus , pues ha de haver descaecimiento de animo , y falta de fuerzas , tanto por la falta de sangre , como por la de espiritus , y acabar con los pocos que hay , para que llegue la muerte al animal apresuradamente , no es methodo decente.

*M.* Prosigue Conde en la curacion , ò se remite à la cura de alguna enfermedad consimil à esta ?

*D.* Corre la pluma , dando remedios , que puedan satisfacer al intento , y propone para el doliente Bruto un Baño de vino , en el que hayan cocido poderosos resolventes ; pero à mí me parece , que este medio es admirable para abrir las porosidades , y seguirse à esto mayor dispendio de los espiritus , y mas usando del baño , lo mas caliente que pueda ser , como aconseja él mismo.

*M.* Luego no es apreciable el

cocimiento de vino , &c.

*D.* Yo no puedo negar , que es provechoso , pero como le falta el escopo , que toca al modo , por esto lo tengo por sospechoso , y viciado. Y hecho cargo de esto , quando quisiera usar de licor tan precioso , sería aplicando paños mojados en él , para corroborar los espiritus , pero sin calentarle.

Encuentranse tambien bebidas de Aguas atemperantes , mixtas estás con Xaraves , que por ser muchos en cantidad , los tengo por perjudiciales ; pues segun he observado de los buenos Pharmaceuticos , la onza de Xarave pide quatro de Aguas , y en las Recetas del referido Autor quasi es al contrario.

*M.* No puede negarse , que todo lo methodico , y racional conduce para curar ; pero deseo saber del todo cómo prosigue en la curacion ?

*D.* Confieso , que con el mismo deseo sigo esta leccion , por si tiene que separar algo , que sea contrario à la salud del Bruto.

Haviendose hecho cargo el Maestro Conde , de que al mismo tiempo que adolece el animal de la disolucion con disipacion de espiritus , padece fiebre ardiente , atendiendo à la causa productora , manda , que se unte todo el cerebro , y fauces con la untura fuerte : medicina la mas nociva , y perjudicial de quantas  
es



se pueden aplicar ; porque si la causa de enfermedad el animal ha sido la estacion sumamente ardiente , por la que se vino à irritar la substancia nutritiva , y exhalar los espíritus animales , como confiesa el mismo , juntamente con unos movimientos desordenados , por lo sutil de los líquidos , y apresurado por su liquacion , viene forzoso el que haya mas acelerado curso , mayor ardor , y un ingente desorden en todo por su uso ; pues aunque no fuera por las sales acres , y corrosivas que tienen los polvos de Cantaridas , los de Eufurvio , y los del Eleboro , que manda echar en la uncion , era suficiente para hacer notable daño el Aceyte de Zorro , el de Castorio , y otros de esta clase , que manda poner.

Es verdad , que hay casos en que sería del intento todo esto , si se reconociese en el Bruto falta de circulo en los líquidos , à causa de la resolucion grande de espíritus : motivo suficiente para una torpeza , y tavidéz en los miembros. No deben estrañar esto los Veterinarios principiantes , pues sucede por un calor excedente la consumpcion de todo lo balsamico , y quedar los humores sin movimiento , resecos , y faltos de jugo ; con que me persuado , que en semejante caso sería remedio muy adecuado la aplicacion del Vegicatorio en las

partes acostumbradas , pues por este auxilio se puede esperar el que buelvan à suscitarse los espíritus , que estaban opresos por medio de la resecacion ; aunque bien atendido este punto , con mas razon están indicados humectantes , y molificativos para suavizar , y ablandar las fibras crispadas , con lo que se puede esperar un debido circulo en lo que quepa ; pero en los principios de esta pasion , quando hay la mayor esfervescencia , por el inmoderado calor , no puede ser racional medio para curar ; y así , me parece , salvo el juicio que puede formar el Albeytar , que le tengan ajustado , que llegando en los principios de esta afeccion el Maestro , debe atemperar , y refrigerar el incendio de la sangre , y su orgasmo con medicinas propias para ello , poner defensivos en el cerebro , y riñones , lavatorios de flores cordiales , sin olvidarse de dar alimentos de Escarolas , Lechugas , y otras yervas frescas , y recurrir al capitulo donde se trata de el Torozon de pujamiento de sangre , en el que hallarán bebidas , que conduzcan à la curacion ; atendiendo tambien à que suelen , pasados los principios de este Morbo , ponerse los animales flacos , y consumidos , con piel tirante , y pelo erizado , faltos de fuerzas , y xativos , torpes , y pesados : dis-



todas para estar con la pasion, que el vulgo llama *Encal madura*, en la que se seguirá el orden de humedecer, y refrescar con leche, si no hay calentura ardiente, y de dar baños en el Rio, sin fatiga, con lo que se puede esperar algun alivio, del que no se duda, obrando con atencion en quanto ocurra.

## CAPITULO XXVII.

### DE LA ENFERMEDAD de Rabia.

*M.* **Q**ué enfermedad es Rabia?

*D.* Es la rabia, *furioso desorden de los movimientos, y acciones del Bruto*: otros la definen, diciendo, que es un enemigo de la naturaleza, que tira à destruir-la con propiedad oculta.

### CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas de esta enfermedad?

*D.* Concurren para este penoso Morbo causas primitivas, y antecedentes; entre las primitivas, numeran la herida hecha por animal, que adolece de Rabia, comunicando por la saliva, y áltos de la respiracion una depravada, y dañosísima qualidad à la sangre del herido, y esta quando circula por su maquina, destruye

lo balsamico de ella, causando todos los efectos que se obserban; es tambien causa el dolor ingente, el instrumento envenenado, si con él se hizo herida: las antecedentes causas son, humores sumamente calientes, y secos, por haver padecido frios, y calores excesivos: viene tambien por mucha hambre, y sed, por tomar pastos de mala qualidad, y por beber aguas corrompidas: Ponon por causa los mejores Prácticos el deseo al acto; de la generacion, sin que tenga efecto; de lo que se sigue una irritacion grande, y à esta, desorden en los movimientos, furia en las acciones, nada domesticos, todo desobediencia al que mas los trataba; y en fin, paran en rabiosos efectos, y el que era domestico Bruto para el servicio, viene à ser fiera indomita, sin provecho.

### SEÑALES.

*M.* Qué señales hay para conocer esta enfermedad?

*D.* Conocese que rabia el Bruto, en ver que no come, ni bebe, y si bebe, y come algo, es sin tino impaciente, y sin sosiego, las orejas tiene caídas, los ojos saltados, y rubicundos, echa espuma por la boca; si está asido al pesebre, procura soltarse, escarva con las manos la tierra, quiere ofen-



der al que se le acerca con los dientes, pies, y manos; no conoce al dueño, ni à los brutos de su especie, que le hacian compañía; si se suelta de las cadenas, huye de los poblados, y anda sin tino por los campos; se espanta de su sombra, tiene la boca abierta, y espantable, la lengua fuera, y amarilla; ponese flaco, y espeluzado; y si acaso está suelto en la quadra, topa sin reparo en sus paredes: estas señales hay para conocer este penoso mal.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico debe hacer en esta enfermedad?

*D.* Con poca atencion que aplique el Albeytar, le hará acertado, señalándole por quasi irremediable, y mas si el Bruto aborrece el agua, en que se prueba llegó à confirmarse, por haver adquirido los humores la mayor intension del calor que pueden tener, y haverse impregnado de qualidad maligna, sumamente seca, y quemante, llamada en este caso *Hidrofovia*, en sentir de unos Maestros, y en sentir de otros, *Pheugidrón*, y *Aquifugum*.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Hecho cargo de la gravedad de esta enfermedad, como tambien de que muchas veces viene sin

la furia que queda dicha, llamada en este caso rabia simple, lo primero que ha de tener presente, es, el riesgo que al Maestro se le puede seguir en tratar à un Bruto rabioso, por lo que si pretende hacer remedio, se guardará, asegurándole de modo, que no le ofenda; lo segundo usar de medicamentos, que defiendan al corazon de los vapores venenosos, los que serán de esta composición.

*R.* De aguas cordiales ℞ ij. *Xarave acedo de Cidras, y de Limones*, an. ℥ ij. *Teriaca magna* ℥ ℞. *Vino blanco* ℞ ℞. m. Esto se deberepetir por mañana, y tarde, frio de nieve.

Es muy del caso tambien poner sobre el corazon esta.

### EPICTIMA.

*R.* *Vino blanco generoso* ℞ ij. *De Rosas, Violetas, flores de lengua de Buey, Sandalos, y cortezas de Cidra, Mejorana, y Artamisa*; an. puñ. j. Cuezase todo en el vino, cuelese este, y despues se añada de ambar seis granos, y mojado un paño de grana, se aplique.

*M.* Pero dado el caso de que el Bruto rabie por haverle herido con instrumento envenenado, ú otro animal tocado de tan penoso Morbo, cómo se debe tratar la herida?

*D.* Ya se dirá en el Tratado de



de heridas en general el modo de proceder en estas, y asi solo diré de una composicion, que es admirable, y experimentada.

*Rx. De Trementina ℥iiij. Teriarcamagna ℥v. Polvos de Escordio, Genciana, y de Mirra, an. ℥j. Balsamo de Azfure therebentinado ℥v. Aceyte de Mathiolo ℥ij. Aguardiente ℥ij. m.*

*M.* En punto de alimento, qué régimen debe haver?

*D.* Uno de los afectos en que no se le ha de tener con dieta es este, porque la fiebre que suelê haver, y el veneno que siempre hay resuelven muchos espiritus, procurando dar yervas, que tengan virtud diuretica entre pienso, y pienso.

*M.* Quisiera saber en qué consiste el que despues de pasados algunos meses (como refieren las Historias de medicina) se manifiesta esta enfermedad, y nolo hace luego que fue mordido el bruto del que adolencia de ella?

*D.* Es evidente que se han observado varios sucesos tocantes á la duda propuesta; pero tambien lo es, que no dan otra razon, que la de decir, que así como suele estar escondida una Centella de fuego algunos dias sin causar el efecto que le corresponde, y despues quemar, abrasar, y destruir quanto encuentra, así el veneno

oculto en poca cantidad no ofende, ni daña, por no tener la potencia que necesita; pero si he de decir con ingenuidad lo que siento, no me satisface la razon que queda expuesta, pues solo es hacer parangon de una á otra materia, pero no decir en qué consiste la suspension.

*M.* Será importante en esta dolencia el dar baños de rio al animal que la padezca?

*D.* Si se pueden administrar sin riesgo de los que le han de poner en ellos, serán muy del intento, y así, en caso de intentarlo, se llevará al bruto tapados los ojos, y con bozal, con dos ramales fuertes, puesto uno á cada lado que vayan asidos á ellos hombres de valor, para que puedan sujetarle, è introducido en el raudal del agua tiempo de media hora, se sacará, y pasará, reiterandolos por algunos dias; y en fin, tenga presente el prudente Maestro el riesgo que tiene el bruto en esta dolencia, el peligro suyo, y el de los demás animales, para separarse, y separarlos del daño que pueden recibir.



## CAPITULO XXVIII.

## DEL CARBUNCO.

*M. Qué es Carhunco?*  
*D. Carhunco es, un tumor con ardor, picazon, dolor, costra, ò pustula, seguida, à vegiga, y caida, se descubre, una ulcerà maligna, y corrosiva.*

*M. Quando siente el bruto la picazon en la parte adolescente?*

*D. Antes que parezca la pustula, por lo que señala lo quemante de la materia.*

## CAUSAS.

*M. Qué causas hay para que se forme?*

*D. Las causas de este riguroso Morbo son, unas primitivas, y otras antecedentes; numeranse entre las primitivas los alimentos de mala qualidad, asi como la cebada, trigo, centeno; ò paja aneblada, humeda, y podrida, los pastos que cogen despues de haver pasado Langostas, las aguas corrompidas, y hediondas, el yeso, tierra, y basura, que por vicio comen muchos animales, como tambien el ayre que corre pestilente, y desordenado, exercicio en tiempo de excesivos calores.*

*Ponese por causa antecedente*

la sangre gruesa, con demasiado calor, y la que corre, hallandose con quatro condiciones; es à saber, negra, gruesa, feculente, y quemante, con excesivo ardor, tanto, que queme, y abraze hasta hacer pustula, y ulcera, sin que dexé de serlo la que pasó (por algun fermento) à adquirir naturaleza melancolica, con excesivo flogosis; de lo que se infiere, que el Carhunco se forma de sangre muy gruesa, ò que pasa à melancolia *atrabilis*, y adusta, por quemarse, y endurecerse por medio del calor excedente.

*M. Quisiera saber, si el humor que forma el tumor en el tiempo del incremento, es de la misma naturaleza, que el que corre en el principio de su formacion, pues siendo de la misma qualidad, parece que todo el tumor havia de ser pustula, y por consiguiénte ulcera.*

*D. Como todas las questiones, que no enseñan reglas para mejor curar las tengo por impertinentes, no me parece justo gastar el tiempo en ellas; y así solo digo (siguiendo en esto la opinion de muchos Doctos) que la causa del Carhunco es la parte gruesa del mejor liquido, hirviente, adusta, y encendida, tanto, que donde hace decubito, quema, abrasa, hace vegigas, pustulas, ulceras corrosivas, y de maligna qualidad.*



Y para que se sepan explicar las causas con las voces , que por nuevas están oy admitidas , sin que por serlo varíen las qualidades, que originan este afecto , digo : Que se forma el Carbunco *por un fermento acre salino , volatil , y caustico , que enciende , abrasa , quema , y ulcéra , como si fuera fuego* ; y destruyendo la testura de las fibras , y poros impide la circulacion de los liquidos , de que se sigue Gangrena, Sphacelo , ò Anicrosis , que levantan vapores, que matan por sus cualidades venenosas.

### SEÑALES.

*M.* En qué se conoce esta enfermedad?

*D.* Haviendo explicado lo que es Carbunco , y de qué causas se hace , tiene poco en que dudar el Maestro para distinguirlo , y entrar con acierto en su curacion; pero no obstante , hay necesidad de saber , que no en todos los Carbuncos aparecen pustulas , y por esto se ha de recurrir à la dureza del tumor , el que en los principios es muy pequeño , y en breve tiempo crece ; el ardor que se halla es grande , y suele si está en algun emuntorio , de cavidad , natural , ò vital , brazo , ò pierna , coger mucho , está el Bruto pesado , y torpe , con desgana de comer , el pelo que

está en el tumor , le tiene he-  
rizado , y tieso ; padece inquietudes , rigores , falta de respiracion , y las mas veces calentura , y ardor grande en todo el cuerpo , procurando rascarse el tumor ; pero aunque haya en el Bruto el calor que queda referido , los rigores , y calenturas , se observa , que rara vez suda , entendiendo que luego que cae la costra se hallá , que la ulcéra que queda las mas veces es negra , y algunas azul ; notase tambien , que cuesta dificultad el que caiga , porque está muy introducida , aferrada , árida , y seca , y su raiz suele llegar hasta el periostro del hueso , no haciendose en partes muy carnosas.

### DIFERENCIAS.

*M.* Quántas diferencias hay de Carbuncos?

*D.* De tres diferencias solas harè memoria ; uno pestilente , que viene en constitucion pestilente , ò epidemica , y los otros dos maligno , y benigno , à los que distinguen la gravedad , ò templanza de los accidentes.

### PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico sedebe hacer?

*D.* La prediccion que de ellos debe hacer para no caer en la no-



nota de poco advertido el Veterinario será , que ninguna inflamacion de tantas como sobrevienen al animal , es tan peligrosa , pues por la mayor parte quita la vida.

Que el Carbunco , tanto es de dañoso , mas , ò menos , quanto está cerca del miembro principal , ò sobre él ; v. g. el que viene sobre algun emuntorio , que es muy de cuydado , por la cercania à miembros principales , y mas lo es el que viene sobre los mismos miembros , como corazon , cerebro , &c. porque mas presto reciben los vapores malignos , y venenosos , y en este caso arguye falta de poder en la naturaleza , para sacudir el material mas leñosos.

Los que vienen à la garganta , ò cuello , son de mucho riesgo , porque suelen ahogar.

Aquellos que se hacen sobre nervios , ò infeltrados entre ellos , son de mucho perjuicio , y tardan mucho en dar las raíces , y en expurgar el material.

Quando al sajar el Carbunco apareciese la carne azul , ò negra , es signo de mortificacion , por la falta de calor vital , el que se arruina por la potencia de el esttraño , sobrada adustion , y venenosidad de el humor. Considerando tambien , que quando vienen los Carbuncos con graves accidentes , y en semejantes miem-

bros , siempre hay ca'entura.

Quando vienen en tiempo de peste , son peligrosisimos , pues se junta entonces la malicia del tiempo con la venenosidad de la causa que le produce , y los humores en la constitucion pestilente con dificultad terminan coccion , y aparecen , por lo comun , en los emuntorios.

Y en fin , quando proceden los remedios indicados , y la inflamacion , y los demás accidentes crecen , es evidente el peligro de muerte ; como tambien lo es , si la inflamacion se remite , sin que haya precedido el haver hecho remedio.

Notando , que por el color negro , ceniciento , ò morado , asi del tumor , como de las vegigas , y pustulas , no podemos juzgar los Veterinarios , pues los disfraza el color obscuro del cuero ; y asi , para poder hacer juicio formal del bueno , ò mal exito que puede tener , deben recurrir à otros signos.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura el Carbunco?

*D.* Por no háber quasi alguna diferencia en las causas que concurren para la enfermedad de *Lobado* , y por consiguiente en los efectos que hace este , se remite su disposicion en lo mas al cap. 11. del Trat. 2. en que se trata de él,



él, pues Ayudas, Bebidas, Lavatorios, Espictimas, Defensivos, Sangrias; con el mismo orden, Vegicatorios, Sajas, reiteracion de ellas, Cauterios, y otros auxilios, que en la curacion del Lobado se dispensan, están indicados en el Carbunco, por ser, como dexo dicho, enfermedades, que varían en poco; pues si el *Carbunco* se hace de humores que adquieren un fermento acre, salino, y volatil, ó segun otros de la sangre, que pasa à tomar naturaleza atravilis, y adusta, el Lobado se forma de la misma causa; si para uno es suficiente motivo el alimento de mala qualidad, y el ayre, que corre pestilente, lo es tambien para la formacion

del otro; solo está la diferencia, en que el Carbunco se parece en qualquier parte del cuerpo del Bruto, y el Lobado entre el cuello, y la espalda siempre, ó por lo menos à las inflamaciones que salen en estas partes, con las señales, y efectos que notan, y han notado las experiencias, les dån los Veterinarios nombre de Lobado, y en que en el Carbunco hay pustula, y en la inflamacion del Lobado no la hay, y asi solo consiste en la buena conducta del Veterinario, y en saber (si hay necesidad) distinguir entre uno, y otro afecto de alguna cosa particular, que importe para el remedio.





# TRATADO SEGUNDO

## DE LAS ENFERMEDADES

### *EXTERIORES.*

**T**ODAS las enfermedades externas , à que está expuesto el cuerpo del Bruto , se refieren , y declaran por sus nombres antes de tratar de sus curaciones , con el fin de que el Albeytar sepa nombrarlas , y el sitio donde se hacen , para poder dar razon con acierto , y señalarlas con distincion , quando sea preguntado de los que celebran ventas , y cambios , pues es lo regular valerse estos de los Maestros Veterinarios , para que , como Peritos , espongan su dictamen , y reconozcan los defectos que están ocultos , para los poco inteligentes , pues muchas veces aun no los percibe una mediana práctica. No se hace en este Tratado relacion de aquellas que son comunes à todo el cuerpo , como son Erpes , Sarna , Empeynes , &c. porque de estas se ha dicho en el antecedente , en el que se ha tratado de todas las enfermedades graves , ni tampoco de aquellas que son propias de algun miembro particular , como la Fractura , y Dislocacion , porque de estas hago Tratado separado , como tambien otro de Heridas , y Ulceras , todo con el fin de quitar confusion , que pueda haver para su inteligencia , y curacion.



CAPITULO PRIMERO.

DE LAS ENFERMEDADES  
que sobrevienen al Casco, sus di-  
ferencias, y curacion.

M. ¿Ué es Casco?

D. Es un miembro, que  
sirve de basa à toda

la machina corporea del Bruto,  
de consistencia dura en lo exte-  
rior, y en lo interior de substan-  
cia mas suave, y porosa.

M. Qué enfermedades sobre-  
vienen en el Casco?

D. Las que puede sobrevenir se  
nombran:

Disminucion de Cas-  
co.

Clavaduras.

Hormiguillos.

Pelo.

Infosura.

Despeadura.

Entrepalmado.

Putrefaccion de Ra-  
nillas.

Higo.

Fungo.

Escarzas.

Dolor de Casco.

Ceños.

Desarado.

Razas.

Galapago.

Quartos.

Y sobrepuesto en sus  
candados.

§. I.

DE LA DISMINUCION  
del Casco.

M. ¿Ué es disminucion del  
Casco?

D. No es otra cosa,  
que no tener la cantidad debida,  
y correspondiente al cuerpo que  
mantiene.

no contribuyó con lo preciso, se-  
gun la corporatura del Bruto; es  
tambien remota causa los humo-  
res, que baxan para nutrirle, sien-  
do destemplados, y sin la debi-  
da qualidad: la proxima causa  
es el andar desherrado, el quitar  
el Casco sin conocimiento el que  
le herra, ò desherrarse por sí el  
Bruto.

CAUSAS.

M. Por qué causa hay esta dis-  
minucion?

D. Dos causas son las que  
concurren para esto, una proxi-  
ma, y otra remota; la remota es  
por defecto de naturaleza, que

CURACION.

M. ¿Qué remedio pide este daño?

D. El remedio tanto está en  
el buen tratamiento del Casco,  
como en herrarle como conviene;  
el buen tratamiento consiste en  
unturas molificativas, y emplas-  
tos, que dispongan la nutricion,  
y qualidad debida.

§. II.



## §. II.

*DE LAS CLAVADURAS  
hechas por el Artifice , ò clavos  
que cogen los Brutos  
por sí.*

*M.* **Q**ué es Clavadura ?

*D.* Clavadura es *solu-  
cion de continuidad en  
el Casco , hecha con instrumento  
punzante.*

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Siempre que venga el Bru-  
to con semejante daño , se quita-  
rá la herradura , limpiará bien la  
palma , observará los simpthomas  
que la siguen , como si es doloro-  
sa, penetrante , ò no , si trae in-  
flamacion , y si hay materia sutil,  
ò con coccion ; si tiene calentura,  
y los demás signos , que son in-  
dicio de que tocó miembro prin-  
cipal , como hueso , nervio , ten-  
don , &c.

Hecho cargo de todo quanto  
ocurra , echará ( siendo sin acci-  
dentes depravados ) los emplastos,  
que llaman Puchadas , como los  
hechos de Cebada cocida , y si  
hay necesidad de Boñiga de Buey  
cocida con vinagre , ò de raices  
de Malvabiscos. Si puestos estos  
no hay dolores , estará con quie-  
tud el Bruto algun dia , y se pue-  
de esperar favorable exito. Pero  
si lo aplicado , y hecho no es re-  
medio , y el dolor es ingente , ò

grande , se manifestará con des-  
treza , para reconocer la incision,  
y haviendo materia , se curará con  
Trementina , mixta con aceyte de  
Ipericón ; y si por la retencion  
de la materia estuviere la Ulcera  
sordida , se aplicará el unguento  
Egypciaco , ò el Agua Roxa ; mas  
si al paso que hay materia el do-  
lor preexiste , es indicio de que  
hay alguna parte interior ofendi-  
da. Es verdad , que si hay mate-  
rias sutiles sin coccion , carne fun-  
gosa à la boca de la Ulcera , do-  
lor en el nervio , y en particular  
en el hoyuelo , y el Casco em-  
pieza à separarse , es forzoso qui-  
tar la palma con prontitud , pre-  
viniendo , que si hay caberna , se  
debe reconocer con la prueba , y  
observar donde pára , porque sue-  
le ser lo regular terminar ácia el  
hoyuelo de la articulacion : cir-  
cunstancia , que pide Sedál sua-  
ve , y delgado para introducir la  
medicina , la que será , ò Agua  
Roxa , Espiritu de Vino , ò el Bal-  
samo de Azufre tereventinado.

Debese cuidar mucho en es-  
tos casos de dos cosas : La pri-  
mera , de atender à las coronas de  
los Cascos con Cataplasmas de  
agua primera de Cal , Aguardien-  
te , y Polvos muy sutiles de In-  
cienso ; y la segunda , à no po-  
ner sobre la Palma las comunes  
Cataplasmas de claras de huevos,  
y Polvos restrictivos , si acaso es-  
tá con mucha putrefaccion , por-  
que



que suele seguirse gangrena por la falta de calor : caso , que pide medicamento que se oponga à tan fatal terminacion , y así se curará con Espiritu de Vino, Agua Phagedenica , ò Roxa , que es lo mismo , mixtas con Polvos de Cardenillo , y Alumbre quemada , que por este medio , y no omitiendo unturas nervinas , se puede esperar buen exito. Las unturas serán de estas medicinas.

*Rx. Aceyte de Lombrices, de Laurel, Sahuco, y Euphorvio, an. ʒj. Espiritu de Vino ʒ ʒm.*

Y si acaso se teme pasmo, se untará la sarta espinal , y cerebro.

Mitigados los dolores , y estando las materias de buena condicion , y correspondientes à la Ulcera , se quitará el Sedal , poniendo un Clavo mojado en Aguardiente , por el orificio que hizo el instrumento que se metió el Bruto , unos dias mas corto que otros. Y porque suele suceder comunmente el desubstanciarse la pierna , ò brazo de la afeccion por la continua evacuacion de materias , y algunas veces del suco nervio , y el llamado Sinovia , ò jugo articular , se aplicarán baños laxantes , y molificativos , confortante , y paseos moderados. Sucede tambien el podrecerse alguna esquirla del hueso , ò haver

raiz pegada à su periostro : caso que pide la extraccion sin violencia , ya con los polvos mixtos, la Tintura *Aurea* , ò el Cauterio bien administrado , con cuyo methodo , evacuaciones de sangre, dieta , y defensivos , junto con la prudencia del Veterinario , se pueden curar heridas semejantes, y todas las que son de esta casta en semejante miembro.

### §. III.

## DE LOS ORMIGUILLOS.

*M.* Qué es Ormiguillo ?  
*D.* Ormiguillo es , *só-*  
*lucion de continuidad*  
*entre la tapa , y sauco , por*  
*causa de humores acres , y que-*  
*manes , que consumen su*  
*substancia.*

## C A U S A S.

*M.* Qué causas le producen ?  
*D.* Las causas son los humores dichos en la difinicion , los que convierten en cenizas la substancia del Saucó , y parte de las tapas , como tambien la falta de ventilacion en los cascós , por estar herrados mucho tiempo , y no tener exito los excrementos , sin que omita el decir , que es causa los sitios salitrosos donde se crían los Brutos , y la estancia de Quadras en que se les pone.



## CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Suponiendo que hay Ormiguillo simple, y le hay compuesto, y que el simple es aquel que no tiene dolor, ni materia, si solo la Carcoma, que hizo lo azufrado del humor, y el compuesto es, aquel en quien hay dolor, y muchas veces materia, ò *Pus.* Lo primero que se hará será limpiar el Casco con methodo, y si hay dolor, mitigarle, ya con sangrias, si es ingente, ò ya con Emplastos propios sedativos, despues legando, sin tocar lo senciante, y echar en su cabidad Trementina; y Aceyte Rosado; y si por este medio se templó el dolor, herar el Bruto.

Pero si no cede la sensacion dolorosa, antes bien se aumenta, se quitará la Palma, teniendo presente para su extraccion los aparatos convenientes, y el que esté bien dispuesta; y curada, que sea, se pondrá la herradura, que en semejantes casos conviene.

Es verdad, que siendo simple el Ormiguillo, sucede muchas veces llegar lo molido hasta cerca de la corona del Casco; caso en que no debe el buen Maestro apurar la carcoma del todo con la Legra, por el peligro que hay de tocar con ella en la carne; y asi es muy del caso usar del Agua

de la Reyna Ungria, y si no satisface, del Agua fuerte, con una pluma administrada.

Cesando todos los sintomas se herrará con herradura de tabla, no muy pesada, dando botones, ò levantando tapas, para que se ventile el Casco, llenando el vacío de sebo, mixto con pimienta negra molida, para prohibir el daño que pueden hacer las humedades.

## §. IV.

## DE EL PELO.

*M.* Qué es Pelo?

*D.* Pelo es *solucion de continuidad poco perceptible, hecha en el Saucó, unas veces con materia, y otras sin ella, pero siempre dolorosa.*

*M.* Cómo se cura?

*D.* La cura de esta pasion, por ser la misma que la de la enclavadura, (pues solo se diferencian en ser mas, ò menos gravosos los sintomas) se omite aqui, para cuya inteligencia recurrirá el Maestro à la curacion de la enfermedad dicha, donde hallará remedios para socorrerla; y esta prevencion se entiende siempre que hallase enfermedad con simil à ella.

## §. V.



§ V.

DE LA INFOSURA.

M. Qué es Infosura?

D. Infosura es, *una torpeza que el Bruto padece en pies, y manos, la que segun la acritud, y sentido de las partes, que contiene la materia morbosa, es mas, ó menos*

SEÑALES.

M. En qué se conoce?

D. Ya se ha dicho, que es torpeza que tiene el Bruto en pies, y manos; pero no obstante, es signo cierto, ver, que anda arqueando los lomos para afianzarse, mete los pies mas de lo acostumbrado; à los primeros pasos parece estar maneado, despues tiene mas libertad, y muchas veces son tan gravosos los dolores, que no puede dar paso, y se está echado, otras quando anda, parece pisa sobre agudas puas.

CAUSAS.

M. Qué causas la motivan?

D. Muchas, porque las hay proximas, y remotas; las remotas son, abundancia de alimentos mal digeridos, los que hacen un quilo impuro, con plenitud *ad va-*

*sa*, y en particular en los intersticios, ó vacíos, que hay en las partes musculosas, y nerviosas de las rodillas, y corbejones abaxo, causando por la llenura de las venas de dichos miembros, dolores en todas las partes fibrosas.

Son causa tambien los Sucos acres, y mordaces, que tocan las tunicas membranosas de brazos, y piernas: las proximas causas son, trabajo desordenado, haviendo tenido antes mucha quietud, frio que constipa, por haver antes que se reciba apercion de poros, los golpes de agua estando sudando, y otros semejantes, que impiden el circulo debido à la sangre.

PRONOSTICO.

M. Qué predicciones se debe dar?

D. Siempre con cautela, porque si no se llega en los principios, ó se ignora en ellos que es tal morbo, perecen infinitos animales.

CURACION.

M. Cómo se remedia?

D. La curacion de esta enfermedad enseñó con primor la experiencia, poniendo por regla admirable las evacuaciones de sangre; y aunque hay variedad de opiniones para señalar la vena



na que se ha de romper , me parece ser mas seguro abrir las de las bragadas , y luego las de los tercios , con la prevencion , de que antes de evacuar se echen ayudas emolientes , y haya gran dieta.

En punto de cargas debe decir , que estando confirmadas las infosuras , no son convenientes , porque siendo estas , como lo son , compuestas de medicinas repercurivas , en vez de hacer provecho , son nocivas , porque condensan mas el material , constipando los vasos , y no se logra como conviene la ventilacion , por impedir el circulo de la sangre ; sea abono de esto el tener por causa el frio , que constipa , ya por el agua , ò ya por el ayre ; depuesta la causa antecedente , se darán con repeticion estas bebidas.

*R. De cocimiento de Coclearia, Salvia, Mejorana, y Manzani-  
lla, ℞iij. Agua esencial de Sal-  
via ℥iij. de la de Canela ordia-  
da ℥iij mesc.*

Si haviendo hecho estos remedios se hallase el alivio que se espera , puede llevarse al raudal del agua , si el tiempo lo permite , y es aparente la estacion , dando despues baños de vino , y yerbas resolutivas.

Pero si los humores llegan à tocar los cascós ( pues es muy co-

mun ) se deben quitar las herraduras , esplorar bien las palmas , y poner Ordiales , y Emplastos molificativos , teniendo cuidado , y reconociendo si las palmas se dañifican , que esto lo señala el color livido , y aumento de dolores , pues en este caso se deben quitar con la preparacion debida , y aparatos convenientes , y curarlas como pide un buen methodo.

En quanto à aguaduras , y resfriaduras , se sigue el mismo orden , si concurren los mismos accidentes ; y en punto de sangrias , debo decir , que si no hay grandes dolores no se practiquen.

Es verdad , que muchas veces hay necesidad de dar unciones resolutivas en los brazos , y aun pasar à las vegigatorias , y echar sedales , y otros generos de expurgatorios , como tambien à dar botones en los cascós , unturas en sus coronas , y à poner emplastos molificativos , y unguentos , por razon de los ceños que se manifiestan , con lo que se suele remediar , tanto en un afecto , como en otro ; muchos practican el poner en el bocado del freno excremento humano por remedio ; pero yo no lo he practicado , y asi , respecto de que no hay riesgo , puede hacer la prueba el que desee el desengaño.



## §. VI.

## DESPEADURA.

M. ¿Qué es Despeadura?

D. Despeadura es, *lo mismo que falta de casco, por no haver herradura que lo impida.*

Curase con mitigar el dolor (que le hay siempre) mas, ò menos, segun lo sentido que es el bruto, ò lo apocado de él, poner herradura con arte, que lo será la que no pese, y tenga tabla, clavo delgado, y que esté sin comprimir las palmas, y con este mismo orden se remediarán los daños, que ocasionan las herraduras sentadas, que comprimen las palmas. Es verdad, que muchas veces por estas causas suelen contundirse, y es preciso resolver lo contuso, y si no se logra, pasar à levantar la parte ofendida, y sacar la materia que se engendró de la sangre extravasada.

## §. VII.

## DEL ENTREPALMADO.

M. ¿Qué es entrepalmado?

D. Es *solucion de continuidad entre la palma, y lo carnososo del casco, con podre, ò materia*

M. Cómo se cura?

D. Separando con destreza las palmas, limpiando las materias, y mundificando la ulcera, y bien mundana, desecarla, y si hay dolor, anodinarle, y si hay plenitud, dietar, y hacer evacuaciones de sangre, porque asi se procede con reglas methodicas, que conducen à la verdadera curacion, herrando el animal, como antes queda prevenido.

## §. VIII.

## DE LAS ULCERAS DE LAS

*Ranillas con carne fungosa.*

M. ¿Qué es Ulcera en general?

D. Ulcera es, *solucion de continuidad de las partes carnosas, con podre, y perdicion de substancia hecha de causa interna.*

M. Qué es Ulcera con carne crecida, ò fungosa?

D. Es cierto, que el recalentamiento de Ranillas (dicho en nuestra Albeytería escalentamiento) no es otra cosa, que Ulcera, y debaxo de ella se debe poner el Higo hongo, ò fungosidad, pues solo está la diferencia en tener mas, ò menos carne superflua, ser mas, ò menos dura, ò callosa, y con variedad de formas, y asi se difinirá, diciendo, que es *solucion de continuidad de lo carno-*



so de las Ranillas con podre , ò materia , y excrecencia de carne hecha de interna causa.

### CAUSAS.

*M.* De qué causas procede ?

*D.* Por lo general viene de humores podridos , unas veces llegando à esta parte mal atemperados , y otras adquiriendo en ellas la mala qualidad : el correr à este miembro con mal aparato , consiste en estar el bruto por naturaleza mal complexionado ; y el adquirir en ella vicio , pende de falta de ventilacion , por no limpiar las Ranillas , como conviene al tiempo de herrarle , como tambien las quadras de mucho estiercol humedo , y podrido.

### PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico se debe dar ?

*D.* Siempre que se originasen por vicio de los humores , que baxan à nutrir estas partes , debe darse con precaucion , porque se experimenta el que se curan con dificultad , y siendo por el vicio que adquieren en la misma parte ( que se tienen por conjunta causa , ) no cuesta tanto , y se puede dar con alguna seguridad , de que será facil su remedio.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan semejantes Ulceras ?

*D.* Haviendose hecho cargo el Albeytar de la causa productora , hará bien el casco , mitigará el dolor , y depondrá la cachoquinia , como le parezca conveniente , ya con sangrias , ò ya con Purgas , sin olvidarse de Ayudas , y dieta ; y siendo causadas por la immunda estancia , se quitará , y pondrá donde sea mas conveniente.

Con esta disposicion , estando entendido , que toda Ulcera , en quanto lo es , pide desecacion , ordenará la cura , y la que se debe practicar en estas partes , por ser de naturaleza fria , y humeda , ha de ser con el uso de medicamentos fuertes , porque lo resisten mas que otro miembro , ordenará este unguento.

*Rx.* De unguento *Egyptiaco* ℥ij.  
Piedra Lipiz en polvos ℥j. Miel  
Rosada ℥j. Polvo muy sutil de  
Piedra Azufre ℥ B. m.

Pero si las medicinas no pueden vencer lo superfluo , ò por ser mucho , ò muy calloso , usará del Sajador ; y si hay resistencia , debe aplicar el fuego , estando seguro de que debe pasar à cicatrizarla , lo hará . y conseguido esto , her-



herrará al Bruto , como mas convenga , cuidando en todo el resto de la curacion de no dar alimento humedo al Bruto , y que su estancia esté seca , y limpia: es verdad , que ayuda mucho á la curacion los buenos aparatos de estopa limpia , paños , y ligadura , y el saber usar de todo,

§. IX.

DE LAS ESCARZAS.

M. **Q**ué es Escarza?

D. Escarza es un pequeño absceso , que se hace en la palma , las mas veces con materia negra , y bedionda, y algunas con callo fistuloso. Esta se cura por el orden de la clavadura dicha.

§. X.

DOLOR EN EL CASCO.

M. **Q**ué es Dolor?

D. Dolor es un triste sentir de la parte que padece.

CAUSAS.

M. Qué causas hay para el dolor en el Casco?

D. Siempre que haya dolor en este miembro , y no se halla causa manifesta , se discurre ser de

causa antecedente , que son humores que corren en mas cantidad , que la que necesita el miembro para nutrirse debidamente: viene tambien por primitivas causas , como , son , golpes , ò zapatazos sobre piedras , ò otra materia dura , sin que dexé de ser causa el mucho aumento de casco , por el que no pueden tener ventilacion los humores ; y siempre que se halle semejante dolencia , la llama la Albeytería *En-carcelado dolor*.

CURACION.

Hecho cargo el Maestro de la causa productora , debe proceder en esta forma. Lo primero, quitar la herradura , y hacer bien el casco. Lo segundo , aplicar medicinas anodinas. Lo tercero , dietar. Y lo quarto , deponer la causa , siendo antecedente. Es verdad , que aunque la causa del dolor sea externa si es la sensacion grande , se debe sangrar ; y porque siempre que hay dolor en un miembro sirve de atraer mas humor , que el que necesita para nutrirse , viene forzoso el poner medicinas repercusivas en el brazo , ò pierna , que corresponde al casco adolescente , las que serán, como aqui se señalan.



*R. Bolo Armenico* ℥ ij. *Vinagre* ℥ iiij. *de Claras de huevos batidos*, num. vj. *Aceyte Rosado* ℥ iij. *Harina de Cebada*, la que baste para hacer socrocio, humedeciendolo con *Vinagre* agüado à menudo.

Supuesto lo bien hecho del casco, se pondrán los Emplastos llamados vulgarmente Puchadas, y si no satisfacen, se deben poner Ordias; y no siguiendose con estos alguna mejoría, se aplicarán los emplastos hechos de Boñigas de Buey, cocidas en vinagre; pero si con todos estos auxilios hay rebeldía, y no se extingue el dolor, son muy del intento las Cataplasmas hechas de estos simples, y compuestos.

*R. Deraices de Malvabiscos, Cebollas comunes blancas, simiente de Lino, de Alobas, y flor de Viola, Cebollas de Azucenas, y Malvas*, an. puñ. ij. Cuezan en agua del tiesto de los Herberos, y despues se machaque bien, y añadiendo de Aceyte de Linaza, unguento de Dialtea, y Manteca de Puerco sin sal, de cada una una onza, y aplíquese caliente las veces que fuesen necesarias.

Muchos Maestros aplican la Miel caliente, mixta con polvos de Cominos, Ajos machacados, y

la Manteca derretida; otros el cocimiento de Adormideras, y Veleño hecho con vinagre, formando Emplasto con harina de Cebada, algunos de Leche con yemas de Huevos, y Azafran, dandolo substancia emplastica con miga de pan.

Pero dado caso que no ceda el dolor à tanta série de medicamentos, debe con prontitud disponer el levantar la palma con la preparacion debida, y aparatos convenientes, remedio especial en el que está librado el buen exito. Curada esta, se herrará como conviene, se darán, segun la práctica de muchos, botones en el casco, y por consejos de otros, se enlazará la vena de la quartilla, no olvidándose el buen práctico de untura nervina, porque padecen los nervios por consentimiento. Los baños de agua caliente, los sudores, candelas, y otros muchos remedios, que en la Colonia de la Veterinaria hay escritos, y se practican, puede usar de ellos el Perito Albeytar, como le parezca ser conveniente à un racional methodo.



§. XI.

DE LOS CEÑOS.

M. ¿Qué es Ceño?

D. Ceño es una dolorosa elevacion que se hace en toda la redondez del casco.

CAUSAS.

M. ¿Qué causas le producen?

D. No puede negarse que toma el nombre esta enfermedad, porque ciñe, y rodea todo el casco, y que las mas veces se hace de humores que à ellos fluyen, y no tienen resolucion; siendo causa de esto tambien las cojeras pertinaces, y ligaduras apretadas, que en semejantes casos suelen hacerse.

CURACION.

M. ¿Cómo se cura?

D. Si hay fluxion actual, repercutiendola, si hizo asiento, y cesó esta, anodinando, y resolviendo; con que me parece, que sangrias rebulsorias, defensivos, emplastos emolientes, baños de agua caliente, ungientos son remedio; y sobre todo, con tratar el casco con limpieza, y usar de los remedios, que quedan señalados en la enfermedad antecedente de Encareelado dolor,

se puede esperar alivio: es verdad, que esta dolencia suele seguir muchos dias, por lo que es necesario hacer el pronostico, arreglandose à su rebeldía, pues bien se sabe, que quando un ceño se desprende de la parte senciante suele seguirse otro no con menos molestia, para el Bruto que el primero, y así suelen seguirse infinitos, que dilatan su curacion.

§. XII.

DE LA ENFERMEDAD de Desarado.

M. ¿Qué es Desarado?

D. Es solucion de continuidad entre el casco, y la carne, con materia podrida. Y aunque en la Albeytería está recibido este termino Desarado, no es el que se le debe dar à esta enfermedad, porque es el de Desarraygo, pues su efecto conviene con su propiedad, y viene del verbo *Obstirpo*, que es desarraygar en cerco.

CAUSAS.

M. ¿Cuáles son las causas?

D. Las causas son humores que baxan de mala qualidad, y detenidos entre la dureza del Casco, y la termilla, que hace trabazon con lo carnoso, forman abceso, del qual abierto se hacen



ulceras. Es verdad , que no todas veces circumbalan todo el Casco , sino es alguna parte de él.

Es tambien causa la Ligadura que se pone apretada , por lo que se detienen los liquidos , que havian de pasar , y obstruyendose , se producen ; pero la mas comun causa es la clavadura , ó otra afeccion del Casco , en que hay materia , y no tuvo salida por donde convenia , colocandose por entre los Cascos hasta la corona , por no poder romper las tapas.

Es constante , que algunas veces son superficiales , pero evidente que se hacen profundas , y tanto , que de raíz se caen los Cascos.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Haviendo reconocido la profundidad de la Ulcera , se quita el pelo , y limpia de todo lo extraño , y siendo superficial , procurará el Maestro desecarla con esta medicina.

*R.* *Aguardiente*  $\mathfrak{z}$  ij. *Agua primera de Cal*  $\mathfrak{z}$  iv. *Polvos de Nitro*  $\mathfrak{z}$  ii. mezc.

Y pongase estopada con ligadura retentiva.

Pero si fuere profunda la Ulcera , tanto que estén descom-

puestas todas las partes que concurren para la formacion del articulo , y con materias podridas , y en cantidad , se procurará mundificar , porque quien hace el daño es la materia , que corroe ligamentos , y musculos ; esto se consigue con estas medicinas.

*R.* *Miel rosada* ,  $\mathfrak{z}$  iij. *Unguento Egypciaco*  $\mathfrak{z}$  j. *Polvos de Mirra* , y de *Piedra Azufre* , an.  $\mathfrak{z}$  ij. *Aguardiente*  $\mathfrak{z}$  B. m.

Esto se pone con el mismo orden que el antecedente.

Sucede tambien , que los re-yertos que salen por estas Ulceras , no son solamente Pus , sino el Suco de la articulacion , llamado Sinovia , y en este caso se curará con agua Estitica de Lemerii. No puede negarse , que en muchas ocasiones se queda solo en amago , esto es un genero de escoriacion sin materia , y es señal de que la quiere haver ; y aqui están indicadas las cataplasmas repercusivas , y confortantes , como supongo esta.

*R.* *Claros de huevos* , poco batidos , num. vj. *Polvos de cal* , y *restritivos de fragoso* , an.  $\mathfrak{z}$  B. m.

Y tiendase mixturado en estopas , y apliquese , y encima una estopa de Aguardiente.

Muchos Prácticos aplican la un-



uncion fuerte , otros aplican el fuego , y los mas quitan con la Legra lo duro de las tapas , que ofende , y molesta ; buena práctica , si se sabe poner , y usar del hierro , sin yerro ; pero si corregidas las Ulceras huviere carne crecida , se debe consumir , si es mucha ; cortando , y cauterizando , y si poca , con polvos de alumbre quemado , y ligadura.

§. XIII.

DE LAS RAZAS.

M. ¿Ué son Razas?

D. Son estas *unas soluciones de lo continuo de las tapas del casco por la parte de adelante* ; de estas hay simples , y hay compuestas , las compuestas son aquellas en que no solo se rompen las tapas , y el sauco , sino es que toca la solucion à lo carnoso , hacen sangre , y muchas veces materia , ò *Pus* , con sumo dolor.

C A U S A S.

M. Qué causas hay para hacer estas aperciones?

D. Por lo comun es causada esta enfermedad , por ser los cascos de mala qualidad , y por ella duros , resecos , y vidrosos , expuestos à soluciones.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Quando las Razas vienen con dolor grande , se prepara el bruto con sangrias , defensivos , ayudas , y dieta , y se procura mitigar con emplastos de raices de Malvabiscos , antes de hacer apercion con Legra , ni otro instrumento ; pero asegurado el Maestro , y hallando ser conveniente ( si hay materia ) legrará , curará con Aceyte de Trementina , aplicada con rollos hechos de la magnitud de la solucion , teniendo cuidado de hacer ligadura , de modo , que haya sujecion sin ofensa.

Si en las soluciones hay carne fungosa , se consume , ò con Polvos de Juanes , y Alumbre , ò con fuego actual.

Pero si el dolor está mitigado , no hay materia , y solamente se registra la solucion , debe el Maestro poner aguja ; y si por casualidad llega la incision à tocar la corona , hay elevacion , y se reconoce fluxion actual , importa el poner medicinas repercusivas ; y si faltasen estos accidentes , y solo hay tumor duro , la uncion fuerte , y sino se asegura , se usará del fuego , porque asegura mucho el que no reincida , ò buelva esta pasion.

§. XIV.



## §. XIV.

## DE EL GALAPAGO.

**M.** Qué es Galapago?  
**D.** Tan conocida es esta enfermedad por sus conchas , como por las suyas el Galapago , y así la definen , diciendo : *Que es solucion de continuidad hecha en la tapa en la parte delantera del casco , con escrescencia de ella , aspereza , y deformidad.*

Esta pasion suele ser simple , y solo fealdad , aunque tambien dolorosa con ulcera , é inflamacion en la corona , carne superflua , y materias crudas , y tiene el Albeytar para la buena cura que seguir el orden , razon , ò methodo , que en la antecedente.

## §. XV.

## DE LOS CUARTOS.

**M.** Qué es Quarto?  
**D.** Moneda es esta , que no pasa sino es entre aquellos que ignoran su falsedad ; difinese diciendo , que es *solucion de cantidad en la tapa , materia , ò sin ella ; unas veces dolorosa , y otras sin este accidente.*

De esta enfermedad hay dos diferencias , porque aunque la Albeytería pone tres , está de mas la diferencia de solapado , y así el simple , y el compuesto quarto deben nombrarse con claridad , pues en materia de curaciones no sirve la solapa : ya se sabe , que el simple , ni trae dolor , ni materia , y el compuesto vierte sangre , tiene *Pus* , y dolor : El decir , por qué se dice quarto , no puedo , por no estar cierto , ni me aseguro con las razones que dan muchos ; unos dicen , que porque se hace en quarta parte del casco ; otros , porque el bruto pierde la quarta parte de su valor. A lo primero digo , que ignoro su mensura : à lo segundo , que si es quarto compuesto , por mucho que el animal valiese antes de padecerle , no vale despues un ochavo.

## CAUSAS.

**M.** Qué causas le producen?  
**D.** Dos se numeran con justos motivos , una antecedente , y otra externa ; la antecedente son humores secos , y alcalizados , que ponen los cascos vidriosos , disposicion para romperse las tapas con brebedad , y leve causa externa , y así se observa , que en los cascos que no son lisos , correosos , y de buena calidad (que correosos , y lisos han de ser pa-  
 ra



ra serlo) se hacen quartos à menudo, es tambien primitiva causa el herrar estrecho, y sin descanso.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura?

*D.* En poco se diferencia su curacion de la de la Raza, ò Raza, y asi supuesto lo bien hecho del casco, si hay dolor, se mitiga con emplastos de las raices de Malvabiscos, con sangrias, defensivos, y nervinas unturas, la dieta, los Clisteres, y otros auxilios.

Siendo la incision de las simples, se logra su union, tratando bien el casco, y echando aguja para unir lo apartado.

Si es compuesta, se legra, saca la materia, y si hay necesidad se cauteriza, aunque el mejor cauterio es el del hierro, pero para que no se ignore la medicina, la diré.

*R.* Aceyte comun, Polvos de Taba-  
baco, de Oropimente, de Piedra  
Azufre, y Caparrosa, an. gra-  
nos xx.

Mixturado esto se calienta, y se aplica, poniendo encima cata-  
plasma de Malvabisco.

Es verdad, que con quietud, buenos ungentos, herrar-  
ge apropiado, y echado como

conviene, se logran muchas ve-  
ces curaciones; pero si los cas-  
cos son dispuestos para partirse,  
romperse, y quartearse, en lo-  
grandose la union de una aper-  
cion, se sigue otra, y rara vez  
se liberta el bruto de tan penosa  
enfermedad.

§. XVI.

**DE LA ENFERMEDAD  
de Sobrepuesto.**

*M.* Qué es Sobrepuesto?

*D.* No es otra cosa,  
que crecer el casco  
en los candados mas de lo que  
para estar con perfeccion debe  
crecer, sobreponiendose un can-  
dado con otro con union, al pa-  
recer de los pulpejos.

**CAUSAS.**

*M.* Qué causas hay para esta  
enfermedad?

*D.* Las causas son siempre pri-  
mitivas, asi como el herrar es-  
trecho, y averdugando los ca-  
llos, el no abrir, como debe, el  
Artifice los candados, y alguna  
vez sucede por estar herrados de  
mucho tiempo.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura?

*D.* Si he de decir lo que sien-  
to,



to, diré, que con dificultad se cura el Sobrepuesto, ò Uñero (que es el mismo) y mas si es antiguo el vicio, ò en animal de mucha edad; no obstante, lo que se debe practicar, es, hacer bien el casco, teniendole con disposicion para ello, por medio de emplastos, y abrir lo mejor que se pueda los candados, sacando con sutileza la uña dura, porque no toque en carnoso, pues ofende mucho.

Es verdad, que muchas veces por lograr la limpieza de los candados se hacen llagas, por lo que el Maestro debe aplicar medicina que la corrija; y siendo para este fin muy apropiada la Trementina, la pondrá mixta con Aceyte de Aparicio: y si sucede que crece sin orden la carne, ha de poner el Unguento Egypciaco con rollos que la sujeten, ò echar los Polvos mixtos, ò tocar con el Agua fuerte, ò el fuego, no olvidandose, en el tiempo que se hacen estas medicinas de untar los cascos con el derretido de Puerco Cicatrizada la Ulcúra, se herrará con descanso, tomando el genero de herrage que mas convenga, que siempre será aquel que no pide encalle.

## CAPITULO II.

DE LAS ENFERMEDADES  
que se hacen en los  
Pulpejos.

M. **Q**Ué enfermedades padecen los pulpejos?

D. Alcances. Grietas.  
Gavarros. Y Respigones.

## §. I.

## DE LOS ALCANCES.

M. **Q**Ué es Alcance?

D. Alcance es, solución de continuidad fresca, y sanguinolenta, hecha de causa externa.

## CAUSAS.

M. Qué causas hay para ello?

D. Las causan son, el meter el pie, y herirse en los pulpejos con la herradura; y si son en los pies los Alcances, pisarle otro que le sigue: de estas soluciones las hay simples, y compuestas, las simples son aquellas, que solo tocan el cuero, y las compuestas son las que rompen cuero, y carne, y las demás partes que forman el pulpejo.

## CURACION.

M. Cómo se curan estas heridas?

D.



**D.** Dos curaciones hay para estas dos diferencias , para los simples alcances sirve la via particular ; esto es , por la primera intencion , y así solo con la aplicacion de claras de huevos batidas , mixtas con Polvos de Incienso , Aceyte Rosado , y ligadura retentiva se logran , y con mas seguridad si en cima de la estopada de lo dicho pone el Maestro otra de Aguardiente , dexandolo quieto por dos dias , tanto al bruto , como à la medicina : si es compuesto , que se conocerà en el grande destrozo de las partes , que forman el pulpejo , si tiene dolor , con Anodinos , se sangrará , cortará lo contuso , se limpiará la herida con cocimiento de Vino Ipericón , pondrá defensivos , untura nervina , blanqueará el casco , dietará el bruto , y tendrá estancia seca , estopa limpia , y ligadura suave , teniendo presente todas estas cosas , que no sirven de poco para la buena cura ; observará si llega á su vista à los principios , ò si viene ya con ulcera , ( la que por lo regular suele ser putrida ) por lo que siendo reciente el alcance , no debe apartarse de la cura regular , ò particular , ù de la primera intencion , pues esta no quita la segunda via , ò camino ; pero si se vé frustrado el fin primero , curará la ulcera con Balsamo Pe-

ruviano , el de Copiave ; ú otro : y si es mucha la putrefaccion , con el Unguento Egypciaco ; estando encarnada se cicatrizará , herrarà el bruto con la herradura que tenga ramplon , y ramplones ; y porque de estos alcances se originan aquellas penosas enfermedades dichas Gavarros , trataré de ellas.

## §. II.

## DE LOS GAVARROS.

**M.** Qué es Gavarro ?

**D.** Gavarro es , una *Ulcera en que se cifran todas las depravadas , y dificultades de curar.*

Difícil cura se dice , porque suelen ser tantos sus senos , que curado uno , se manifiesta otro ; y porque unas veces es podrida , otra fistulosa , y algunas callosa , y al fin cachoetes , y corrupcion de huesos , se nombra Gavarro , dicho muy vulgar.

## CAUSAS.

**M.** Quántas son las causas ?

**D.** Dos numeran , unas proximas , y otras remotas ; las proximas causas quedan ya explicadas , las remotas son , concurrencia de humores acres , y azufrados , los que corroyendo las partes tendinosas , los liga-



mentos , y ternillas , forman ulceras , previniendo , que siempre que sin manifiesta causa aparezcan estos morbos , y en ellos se encuentra pustula , ò dolor vehemente ; y la que llaman raiz , es una especie de Carbunco , que por lo general se hace en los pies , y manos del bruto , llamado *Epinoctis* ; nota sobre esto , que las mas veces que se manifiesta , y reconoce , ya tiene destrozadas todas las partes internas con cavernas , cariados los huesos , y ternillas.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se dará ?

*D.* Ninguno con mas acierto le dará , que el que diga tiene difícil cura.

### CURACION.

*M.* Cómo se tratará su curacion ?

*D.* Si muchas veces se hacen difíciles las curaciones , por razon del miembro que adolece esta del Gavarro lo es mucho , por hacerse en miembro excarne , ser articulo en donde rematan musculos nerviosos , tendones , ligaduras , cartilagos , y venas , ser extremos del cuerpo , y por consiguiente frios , y no poder manifestar como conviene ; y asi , supuesta la dificultad , digo , que

luego que el Maestro vea el Gavarro , quitará la herradura , hara bien el casco , afeytará la parte dañada , y los nervios , le pondrá en estancia enjuta , dietará , y dará buen alimento ; si el dolor fuere infente sangrará , pondrá defensivos , uncion nervina , y Emplastos anodinos ; pero sino es molesto , diré el modo que he visto practicar.

Lo primero sangrando , si es mano , de la pierna , y si es pie , del brazo , y vena organica : lo segundo , poner sobre la pustula , ò ulcera , si está ya descubierta , la Cataplasma de Vidòs , continuando con ella hasta tanto que del todo se hayan podrecido , y separado todas las partes ofendidas , sin que se canse el Albeytar de aplicar dicha Cataplasma , porque por su medio se logran sus curaciones con mas seguridad , y promptitud , que con la aplicacion de medicamentos causticos , pues estos introducen una qualidad prava , y maligna , que no solo ofende , y atrasa la expulsion de lo que está podrido , si no es que se introduce tanto , que destruye las partes sanas. No puedo negar , que muchas veces se aplica el boton de fuego por remedio , y que es práctica mucho mas segura que la de qualquier potente artificial caustico ; pero este remedio se hará mas favorable si el



el Artifice sabe cómo lo ha de poner , y para que se ventile , si es seguro el modo , es como se sigue : Reconociendo quantos son los senos del Gavarro , sus profundidades , rodeos , y amplitud , se introduce por ellos un boton bien caliente , sin tener miedo al penetrarle , y mas si solo su atencion mide la distancia que hay hasta lo remoto de la caverna. Hecho esto se pone una mecha , ò las precisas , mojada en hiema de huevo , y Aceyte Rosado , y encima la Cataplasma dicha , hasta tanto que dé la escara , y en soltandola , pasa la vista à reconocer si está vencida la malicia , ò no , y no estandolo , se reitera la misma obra , y con el orden mismo , si lo está ( porque no solo lo dice , ò lo dá à conocer la vista , si no es la materia , y la carne que regenera , pues la una es poca , blanca , y igual , y la otra segura , colorada , y que se llena de ella la Ulcera en tiempo proporcionado para ello ) se dexa toda medicina , y se observa su terminacion , y logrado el fin , está entendido lo que toca hacer.

A muchos he visto tambien usar del Aceyte de Vitriolo , otros de la Manteca de Antimonio , algunos de la Tintura Aurea , y en particular si hay hueso , ò ternilla con caries , y à todos de los Polvos mixtos.

Hay casos tambien en que hay necesidad de levantar las palmas , y esto es quando la materia se introduce debaxo de ellas , y se teme el de-arraygo del casco ; y en fin , yo siempre en estos Morbos curaré con medicamentos molificativos , antes que con los fuertes ; otros Maestros , con su buena conducta , obrarán , segun , y como ocurran los sintomas , que por ser muchos no los refiero.

§. III.

DE LAS GRIETAS,  
y Respigones.

M. Qué son Grietas , y Respigones ?

D. No se diferencian estas dos enfermedades en mas , que ser las Grietas soluciones , que guardan la longitud de el brazo , ò pierna , y los Respigones son atravesados ; difinense diciendo , que son *soluciones de continuidad del cuero , y la carne , que se une con el casco custrasas , asperas , y dolorosas , materia sutil , y poca.*

CAUSAS.

M. Quáles son las causas de las Grietas ?

D. Numerase por causa la  
K 2 Lim-



Limpha acre , y salitrosas , y algunas veces la melancolía quemada , y adusta ; es tambien causa la estancia del bruto con poca limpieza , y el andar por lodos nitrosos.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué prediccion dará el Maestro en estos afectos ?

*D.* Siempre debe darla de rebeldes , y dificiles curaciones , y en particular los Respigones , porque como son atravesados , y no hay reñitud en las fibras , facilmente se abre , lo que cuesta mucho tiempo para conglutinar , y en unos , y otros por falta de balsamica substancia no se logra el fin.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan ?

*D.* Si hay plenitud de sangre , se depone por sangrias , se busca estancia limpia , se minora el pienso , y se echan ayudas ; con estas disposiciones se atiende à la conjunta causa , y para que sea con el methodo debido , se harán bien los cascós , se hierra como conviene , se quita el pelo de toda la quartilla , y se aplica este cocimiento para dulzurar , y sedar su aspereza.

*R.* De cocimiento de Malvas , flor

de Violetas , y Parietaria , hecho en agua acerada , añadiendo de Manteca de Puerco sin sal ℥ij. y Azafran en polvo ℥ss.

Con este cocimiento se dará caliente tres , ò quatro veces al dia , sin irritar ; haviendo dado siete , ò ocho dias estos cocimientos , se pondrá por seis dias la Cataplasma de raices de Malvabiscos , y Malvas , y pasado este tiempo este Linimento.

*R.* Manteca de Bacas ℥j. Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego ℥ij. Unguento de Plomo ℥jss. Hiemas de huevos num. x. Formese Unguento bien mixturado , y se unten las ulceras.

Si con la aplicacion de estos medicamentos no cede , se administrará este cocimiento.

*R.* Vinagre fuerte una azumbre , Ollin dos puños , Polvos de Cardenillo , y de Raiz de Vegambre , an. ℥j. Caparrosa en polvos , ℥iiij.

Cueza un poco , y se fomenten las Grietas.

Tambien se debe aplicar el Linimento de Cera , y de Sebo de Macho con Aceyte Rosado , y se mixtura de esta forma.

*R.*



R. De Cera ℥j. Sebo de Macho ℥v.  
Aceyte Rosado ℥ij.

§. I.

A fuego manso haga unguento.

Si con estas medicinas se han corregido , se bañarán con Vino Estítico , con el que se confortan los miembros ; muchos practican en la declinacion los baños de Rio con continuacion; otros en la rebeldía los desgo-viernos , y muchos la uncion fuerte ; y para que no dexé sin remedio esta afeccion , expongo estos, que sirven mucho.

El Agua Roxa , la Leche, el Agua de Herreros , el Litar-girio , el Unguento Rosado , el Sebo de Macho , el Mercurio dulce , el Marrubio , el zumo de Limon , el Unguento blanco al-canforado , el Agua de Castañas , y unguento.

### CAPITULO III.

#### DE LAS ENFERMEDADES que padece la quartilla.

M. **Q**Ué dolencias concurren à esta parte?

D. Aristines.	Sobremano.
Tiñuela.	Clavo.
Mulsa.	Y Ajuagas.
Quiragra.	

#### DE LOS ARISTINES.

M. **Q**Ué es Aristin?

D. Es una escoriacion del cuero de las quar-tillas de pies , y manos del bru-to , con prurito , ò picazon molesta.

#### C A U S A S.

M. De qué causas se hace?

D. Dos causas hay para que se haga esta penosa enfermedad, una proxima , y otra remota ; la remota es , fluxion de humores acres , y erróndentes , y así se expe-rimenta , que salen por los po-ros del tegumento , excoriando, punzando , y velicando , y mu-chas veces ulcerandole. La pro-xima causa es , la quadra sucia, el venir los animales con pies, y manos mojados , y entrar en-tre los estiercoles calientes , los animalejos llamados pulgas , que molestan al bruto , y le hacen ras-car , y morder , y à esto se si-gue fluir humores , que preter-naturalizados los causan.

#### P R O N O S T I C O.

M. Qué pronostico se dará?

D. Debe pronosticarse , que es difícil de curar.

#### C U R A C I O N.

M. Cómo se cura esta dolencia?

D



D. Las mismas disposiciones, que en la enfermedad de Respigones son del caso, y para la parte afecta muy convenientes las medicinas que se han puesto; pero diré la composicion de una, por especial.

*Rx. De Sal Armoniac, y Arsenico blanco an. ℥ j. Vinagre destilado ℥ viij. Mixto todo, se haga hervir en una Retorta de vidro, hasta que se consuma la mitad del vinagre, y con esto se unte: y si las partes que hay que medicinar son muchas, se duplican las cantidades, y por no molestar digo, que se verá el antecedente capitulo para su remedio.*

## §. II.

### DE LA TIÑUELA.

M. Qué es Tiñuela?

D. Tiñuela es, una multitud de *ulceras cutaneas, pequeñas, y custrosas, que hacen en los extremos de pies, y manos del bruto, con excrecion de humor sutil, y azufrado.*

### CAUSAS.

M. De qué causa es producida?

D. Siempre que obstruidas las glandulas cutaneas por alguna peregrina, y estraña disposi-

cion se preternaturalizan los liquidos, que baxan para nutrir, se hacen estos morbosos, como tambien por las causas antes numeradas, y externas en las afecciones antedecentes.

### PRONOSTICO.

M. Cómo se debe pronosticar?

D. Debe pronosticarse con la misma cautela, que en las pasiones antes numeradas.

### CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Si hay plenitud se sangre, si hay cachoquimia, ò mal aparato purga, sin dexar de poner quadra limpia, dietar el bruto, y repetir ayudas, y en la parte afecta usar de los Cocimientos antecedentes, y de este Unguento.

*Rx. Unguento de Plomo, y Populeon an. ℥ iiij. Espiritu de Vino alcanforado ℥ ij. Nitro pulverizado ℥ j.*

Mezclese todo por levigacion, y se unte dos veces al dia.

Haviendo usado de lo dicho, se darán cocimientos para quitar la putrefaccion, y si quedan las ulceras bien mundificadas, se dan cocimientos estiticos, y se polvorean con Polvos desecantes.

## §. III.



§. III.

DE LA MULSA.

M. Qué es Malsa?

D. Malsa es , *un tumor blando al tacto , hecho en la parte posterior de la quartilla , de humor seroso , y melino , de donde se dixo Malsa.*

CAUSAS.

M. Quáles son sus causas?

D. Ya quedan explicadas en su difinicion.

PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe darse?

D. Siempre que la prediccion sea asegurando lo difcil de su curacion , será dada con acierto, porque esta pasion , despues que suele ser hereditaria , señala vicio en los liquidos , y se halla , no solo en una mano , ò en un pie , si no es en todos quatro.

CURACION.

M. Con qué methodo se debe curar?

D. Supuestas , si hay plenitud, las evacuaciones de sangre , y si hay dolor los Anodinos , como

tambien dieta , y huir de dar todo verde , se quita el pelo de la parte lesa , y se aplican estos Emplastos.

R. *De Simiente de Anis, Mostaza, y Cominos*, an.  $\frac{3}{4}$  lb. Dé un hervor en un quartillo de vino blanco , formese Emplasto con miga de pan , y en él se añada de Polvos de Nuez de Especia  $\frac{3}{4}$  ij. Aguardiente , y Arrope , an.  $\frac{3}{4}$  j. Pongase tibio , haviendo untado antes el tumor con esta uncion , siendo animal de precio.

R. *Aceyte de Espicanardi, y Heneldo*, an.  $\frac{3}{4}$  j. *De el de Salvia, Espliego, y Ladrillos* an.  $\frac{3}{4}$  j. *Espiritu de vino alcanforado*  $\frac{3}{4}$  lb. mezc.

Si es de poco valor el bruto, será esta.

R. *Aceyte de Sahuco, Ruda, y Manzanilla*, an.  $\frac{3}{4}$  j. *Aguardiente*  $\frac{3}{4}$  lb. m.

Haviendo continuado las veces que le parezcan convenientes à el Maestro con estas medicinas , se puede aplicar la uncion fuerte , y si no admite resolucion , se derán botones de fuego ; pero si el tumor es crecido, no hay mas remedio que abrir, ò no curar ; si llega este caso, se



se abren longitudinalmente , se seca el humor , y se cura con E. piritu de Vino alcanforado , formando la herida con mechas mojadas en él , y encima un cabezal muy suave de lienzo , empapado en vino blanco , y porque hay necesidad de mundificar el seno , se hace con este mundificativo.

*R. Miel Rosada* ℥ij. *Balsamo de Azufre terebentinado*, ℥j. *Espiritu de vino* ℥℔. m.

Debe prevenirse tambien , que si los quatro pies adolecen , no se debe curar mas que uno cada vez que se intente , ò à lo mas dos.

Executadas todas estas cosas, se pondrán confortantes , y estos serán de esta mixtura.

*R. Pez Griega* ℥ij. *Emplasto de Ranas*, y confortativo de Vigo, an. ℥℔. *Polvos de Nuez de Especia* ℥℔. *Aceyte Rosado* ℥ij. Hagase segun Arte , y se aplique en valdés , ò lienzo.

#### §. IV.

### DE LA CHIRAGRA, y Podragra.

*M. Qué es Podragra?*

*D. Esta enfermedad es, pasion dolorosa de la articulacion, y sus musculos.*

### CAUSAS.

*M. De qué causas procede?*

*D. De la misma que la Chiragra , y Gota , pues solo varían en el lugar donde se hacen , porque la Chiragra se hace en la mano , y la Podragra en el pie , y asi , humores acres , y herrodentes , que arañan las tunicas membranosas , y musculosas , son la causa.*

### PRONOSTICO.

*M. Qué pronostico se debe dar?*

*D. Siempre cautelándose del mal exito que puede tener , porque dolores articulares traen muchos sintomas , si son vehementes.*

### CURACION.

*M. Cómo se cura?*

*D. En esta afeccion artritica, ò articular están indicados anodinos , y siendo con dolor grande , defensivos en el brazo , y sangrias , atemperando la acritud de los dolores con aguas de cebada , de llanten , y zumo de limon ; en la parte lesa se deben poner estas cataplasmas.*

*R. Miga de pan infundida en leche de Bacas , la que baste para em-*



emplastar, exprímase y se añade Aceyte de Manzanilla Rosado, y enjundia de Anadean.  $\mathfrak{z}$  ij. Azafrañ  $\mathfrak{z}$  ij. A fuego manso se mixture, y aplique las veces necesarias este socrocio.

## O T R O.

$\mathfrak{R}$ . De cocimiento de Raíces de Malvabiscos, hojas de Malvas, Flor de Violeta, Parietaria, y Alovas, lo suficiente para formar emplasto: en él se echará miga de pan, quatro yemas de huevos, enjundia de Gallina, de Anade, y de Cavallo, an.  $\mathfrak{z}$  buelvase à el fuego, hasta que tome consistencia emplástica, se aplique caliente, con ligadura retentiva.

Es muy del caso tambien la Boñiga de Buy, cogida en el mes de Mayo, cocida en vino blanco, y añadir dos onzas de Aceyte de Linaza: Haviendose mitigado los dolores, se aplica el confortativo de Vigo, ò el Galvano cocrato, en valdés; si se presume que hay algun humor inculcado en el artículo, se usa de la uncion fuerte, mixta con el Emplasto de Ranas duplicado, y con este orden, y medicamentos se puede esperar alivio: esta uncion se debe poner en templandose los dolores.

§. V.

## DE LA SOBREMANO.

SI en esta enfermedad corre la pluma algo mas de lo que pide la *Instituta*, no ha de servir de novedad al que lea, porque ha de ser la pauta, y guia para todos los tumores de su especie; con que sabiendo el principiante quales son, no echará menos sus curaciones, y si los ignora, les será, y servirá de aviso el ver que no los toco: alguna circunstancia hallará en algunos, y esa misma guiará à lo cierto sin tropiezo, y así se pregunta.

M. Qué es Sobremano?

D. Sobremano es, un tumor duro al tacto hecho en la parte delantera de la quartilla llamado Metacarpo, de humores frios espesos, y coagulados. Haviendo dicho antes que por el orden, y metodo que se dá para la curacion de la Sobremano (que se la dá este nombre por hacerse sobre ella) se conceptúa la curacion de otros tumores de su clase. Siento por principio, que para la verdadera curacion de estos tumores, se han de contemplar dos tiempos: El primero es el de la fluxion; esto es, quando corre el humor para su formacion; y el segundo, quando cesó la fluxion,

L que



que es el de la quietud , y está formado.

De estos dos tiempos se ofrecen dos indicaciones , que dán reglas , y enseñan à curar methodicamente ; por la primera , está indicado el detener el fluxo , que corre para formar el tumor ; y por la segunda , el desalojar lo que está fluido averiguando si pende el movimiento de causa externa , ò antecedente ; porque el primer tiempo , que es el de fluxion , pide remedios repelentes , y resolutivos , anodinos , molificativos , y discucientes.

No puedo menos de decir , (porque importa) que quando estos tumores le forman por congestion , los repelentes no sirven , pues solo aprovechan resolutivos anodinos , y molificativos.

### CAUSAS.

No será fuera de intento poner las causas de que proceden estos tumores , porque se pueda curar con mas acierto. Dos por lo general son las que concurren , aunque sucede que tenga parte la conjunta causa : Las dos principales son primitivas , y antecedentes ; en las antecedentes se numeran los humores flematicos , gruesos , y los melancolicos muy frios , y terreos.

Entre las primitivas antegresas , cuentan los ejercicios de-

sordenados , y en particular en animales nuevos , los que teniendo blandos , y tiernos ligamentos , membranas , y musculosas partes , reciben mas material de aquel que pueden regular , y necesitan para su debida nutricion , y forma , el qual preternaturalizado causa tumor , dá dolor , y pierde por uno , y por otro el movimiento natural el miembro.

Tienese por causa primitiva , ò evidente tambien los golpes , contusiones , y otras semejantes. Es constante entre los buenos Prácticos , que quando se forma la Sobremano por conjunta causa , no es otra , que la obstruccion de las glandulas del Metacarpo , por lo qual se vá quedando el material que baxa à nutrir detenido , y segun mas , ò menos se deposita , es mayor , ò menor el tumor , como tambien es de mas , ò menos sentimiento , segun la parte que toca.

### PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico se ha de dar?

*D.* Siempre , para que sea con acierto se dará , atendiendo à si el dolor que la sigue es grande , ò pequeño , porque siendo grande no se debe fiar en la cura que intenta hacer , y si es leve , puede prometer saludable exito.

Si es antigua la Sobremano , mu-



mucho el tumor , y el animal viejo , se teme mucho , porque se convelen todos los musculos , y hay poco remedio ; al contrario, animal nuevo, poco dolor , y tumor , hay esperanza de alivio. Y en fin se pronosticará bien si se dice , con dificultad se quita el tumor , sea antiguo , ò no lo sea, con dolor , ò sin él , el animal viejo , ò nuevo.

CURACION.

M. Con qué orden se ha de proceder en la curacion?

D. Suponiendo que la Sobremano está en el estado formante, y que hay fluxion actual , lo primero se pondrá el bruto en estancia acomodada , limpia , blanda , y enjuta. Lo segundo se sangrará , rebeliendo. Lo tercero se le echarán ayudas emolientes , aunque no haya otro fin , que el de prohibir otra enfermedad , por la quietud que debe tener. Lo quarto se quitará la herradura con blandura , se hará el casco , y se bolverá à herrar , como convenga. Lo quinto se afeytará muy bien la quartilla. Lo sexto dietar el animal.

Dispuesto todo esto se pondrá en todo el brazo (sin tocar el tumor) el que se dice defensivo comun , cuidado de que no se reseque , por daño que de estarlo se sigue : este no se receta por sabido , pero para aplicar en la par-

te lesa expondré esta Receta , suponiendo que el dolor es mite.

Rx. *De Boñiga de Buey, la que baste, cocida en Vino blanco, de Polvos sutiles de Anis, Manzanilla, y Salvia, an. ʒj. Aceyte de Heneldo, Ruda, y Sahuco, an. ʒj. Aguardiente ʒj. m.*

Y caliente se aplique las veces que convenga.

Si con la aplicacion de estos Emplastos le parece à el Maestro que se consiguió el fin , no debè hacer otro remedio mas que este, para confortar el miembro.

Rx. *Pez Griega negra, y Trementina, an. ʒij. Confortativo de Vigo, y Emplasto de Ranas simple, an. ʒʒ. Polvos de Incienso, y de Nuez de Especia, por iguales partes ʒʒ.*

Mixtúrese à fuego lento , y se tienda en baldés , ò lienzo crudo, y aplíquese.

Pero dado caso que no haya fluxion , que el dolor , y tumor son excesivos , se procederá con esta orden , no olvidandose de todo lo dispuesto en quanto à sangrias , dieta , &c.

Rx. *Unguento de Dialtea, y Zacharias, an. ʒʒ. Aceyte Violado, Rosado, y de Almendras dulces,*



*ces, sacado sin fuego, an. ℥ij.*  
Untese tibio con este leniente, y encima se pondrá esta Cataplasma.

*Rx. De Malvabiscos, Parietaria, Flor de Violeta, Linaza, y Alolvas, an. dos puñados.*

Cueza en agua de Herreros, lo que baste para majarlo à placer, y con unto de Puerco se formen emplastos bien substanciados, y se apliquen calientes.

Con la repetición de estas sangrias, y defensivos se puede esperar alivio; logrado este, se intentará la resolución del tumor, ò à lo menos alguna parte de él con estas medicinas.

*Rx. Aceyte de Vulpino, Castoreo, Nardino, y Euphorvio, an. ℥j. Aceyte de Espliego, Salvia, y de él de Azufre, an. gotas 30.*

Untese con esta untura seis, ò ocho dias; pero si es animal de corto valor, será la que se sigue.

*Rx. Aceytes de Ruda, Eneldo, Sahuco, y Azucenas, an. ℥ ʒj. Aguardiente ℥j. mez.*

Y encima el Emplasto de la Bofiga, ò este resolutivo especial.

*Rx. De Estiercol de Puerco, cogido en el tiempo de los Espigade-*

*ros, cocido en Vino tinto fuerte, lo que baste para emplastar el tumor.*

No es fuera de práctica quando se intenta la resolución de semejantes tumores el alternar los emplastos molificativos, resolutivos; tambien es muy del caso dar baños emolientes antes de untar, y poner emplastos; pero para que tome con mas prontitud resolución el tumor, se aplicará esta unción.

*Rx. De Unción fuerte ℥ij. Zumo de Brionia, y de Cohombro amarillo an. ℥j. Emplasto de Ranas; con duplicado Mercurio ℥ʒ.*

Hagase mixtura segun Arte, y untese à pelo, y à pospelo; habiendo cesado el rigor de esta unción, se untarán las escaras con el derretido de Puerco, ò se dará baños de cocimiento de Malvas, ò Parietaria, en que se eche la manteca.

Limpio el tumor de las escaras, si halla el Maestro por conveniente la repetición de este vegicatorio, lo hará, y guardará el mismo orden, que en la primera unción guardó.

Muchos, (y no sin razon) antes de poner medicinas topicas, enlazan las venas de la quartilla, à fin de deponer alguna porción de la materia conjunta; otros



otros labran de fuego para consumir el humor , y confortar el miembro , y en este caso ha de mirar la estimacion del Bruto , y el gusto de su dueño , como tambien la forma que se ha de tener en cauterizar , ya con pie de gallo , entrejado , ò botones , dada la escara (la que se untará segun haga el efecto ) porque si está perezoso en obrar , será con el Aceyte de Ruda tibio , y si hace el efecto conveniente , solo es suficiente el comun , se lavará con cocimientos estiticos algunos dias , desecando las ulceras con polvos aparentes , sin que sea regla precisa para que el fuego haya hecho la operacion que conviene ; el termino ( que por abuso ) es de nueve dias , porque obra mas , ò menos , segun el tiempo en que se dá , segun se aplica el hierro , segun la estancia en que se pone el Bruto , y miembro que se cauteriza ; con que resta decir , que este methodo , estos remedios , y la buena conducta del Maestro aseguran el feliz exito de la curacion de estos tumores , y los de su casta.

## §. VI.

DE LA ENFERMEDAD.  
de Clavo.

M. Qué es Clavo?

**Q** D. Clavo es un tumor duro , y doloroso , hecho entre los paniculos musculosos de la quartilla. Este tumor , segun mas , ò menos internado , causa mas , ò menos dolores , impide , ò dexa libre el movimiento , el pasar , ò no de una parte à otra , no varía su esencia , pero es circunstancia que agrava esta enfermedad. La curacion de él consiste en las reglas , y remedios dados en la curacion antecedente de la Sobremano , solo hay que decir , que muchas veces padece el casco por consentimiento , y se quitan las palmas para su remedio.



## §. VII.

## DE LAS AJUAGAS.

**M.** Qué enfermedad es la Ajuaga?

**D.** Antes que dé la definición de este Morbo, se me ha de permitir el que diga, que todas las tradiciones que ha havido desde los Griegos hasta hoy están equivocadas, y mas que todas, la nota que puso el Medico *Suarez* en el Libro de muchos Maestros Veterinarios Griegos, y asi no son Grietas, ni Respingones, porque la experiencia, y Vocabularios enseñan que son *unas Ulceras sordidas, con diversos orificios, que se hacen en el mismo sitio que el Sobrepie, ò Sobremano.*

Es constante, y cierto, que hasta en el nombre *Ajuagas* hubo descuido, porque se dicen *Aguañas*, ò mal intercutaneo, por ser hecha esta enfermedad de Limphas, y sangre podrecida.

Es cierto tambien, que es epidémica, y que no sale solo en una mano, ò pie, sino es en todos quatro, y algunas veces es contagiosa, y se observa, que la padecen todas las bestias que están en una Cavalleriza, y es mas propia de mulas, que de caballos.

Dixe antes, que es Ulcera

sordida, con muchos orificios; però siento tambien, que en breve tiempo, por ser mucha la putrefaccion, se hace solo una Ulcera, y esta redonda, por serlo, y estar en articulacion, dura algun tiempo su cura; y asi consiste en estos auxilios su remedio.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura?

**D.** Yo he visto que se logra con facilidad, teniendo dieta el Bruto, buen alimento, estancia enjuta, limpia, y ligadura suave. Digo con facilidad, sin peligro pues como antes he dicho, el sitio, y la forma dilatan, però no imposibilitan, y asi con la aplicacion de la Cataplasma de raíces de Malvabisco bien substanciada, puesta seis, ò ocho dias, se quita la podredumbre, y despues con el Agua Roxa se acaba de curar, y para cicatrizarla sirve el Vino estitico, y Polvos de secantes; y supuesto que con tan pocos remedios está conseguido el fin, será gastar tiempo si se dice, que curan estas Ulceras el Unguento Egypciaco, el Unguento Apostolorum, Millefolium, Bervena, Pasetina, Consuelda mayor, y menor, la Miel Rosada, el Zumo de Aapio, la Miel co-



comun , Myrra , Trementina,  
y otros , y asi ceso , y no hago  
Recetas.

CAPITULO IV.

DE LAS ENFERMEDADES  
de la articulacion de los  
Menudillos.

M. **Q**Uántos accidentes vie-  
nen á esta articula-  
cion?

D. Sobrejunta. Y Rozaduras.  
Vegigas.

§. I.

DE LA SOBREJUNTA.

M. **Q**Ué es Sobrejunta?  
D. Es un tumor pre-  
ternatural sobre la  
juntura; ? de donde toma el nom-  
bre) manifestase en la parte de-  
lantera de ella : su curacion es la  
misma que la de Sobremano.

§. II.

DE LAS VEGIGAS.

M. **Q**Ué enfermedad es la de  
las Vegigas?

D. Vegigas son unos  
tumores moles , y redondos que se  
hacen de humores Linfaticos , y se  
forman donde remata el nervio,  
que baxa de la rotula à los me-  
nudillos.

De estas hay unas que pasan el  
vacío , se manifiestan por una y  
otra parte, ya con dureza , ya sin  
ella , otras que solo ocupan un si-  
tio ; pero quando el material es  
mucho , y se condensa , y endure-  
ce, llamanse Porrillas. Su curacion  
es la misma que la antecedente, por-  
que aunque hay mandatos de algu-  
nos Prácticos para que se abran, pi-  
de reflexion está obra.

§. III.

ROZADURAS.

M. **Q**Ué son Rozaduras?

D. Soluciones de con-  
tinuidad de las partes  
carnosas , hechas de causa exter-  
na antegresa, ò evidente . y estas  
se hacen en la parte de adentro  
del articulo.



## CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Solo con la aplicacion del Aguardiente alcanforado , y ligadura retentiva , y blanda , y si hay dolor anodinando ; y si consiste en la herradura , ponerla con arte , que no se roce , y siendo por naturaleza tiene mal remedio.

## CAPITULO V.

DE LAS ENFERMEDADES  
de la Caña , ò Radio.

*M.* **Q**Ué enfermedades se hallan en la Caña?

*D.* Sobrecaña , y Sobrehueso.

## §. I.

## DE LA SOBRECANA.

*M.* **Q**Ué es Sobrecaña?

*D.* Sobrecaña es un tumor duro , y pequeño , que se forma por la parte de afuera del Radio , entre el cuero , y la membrana carnosa , unas veces apartado de la articulacion , y otras tocandola , asi quando

participa el articulo de este tumor se dice lata , y es por lo comun dolorosa , y quita el movimiento ; y para su curacion se recurrirá al cap. de la Sobremano.

## §. II.

## SOBREHUESO.

*M.* **Q**Ué es Sobrehueso?

*D.* No se encuentra mas diferencia entre esta enfermedad , y la Sobrecaña , que aquella que han querido darla para que sirva de confusion porque la diferencia está solamente en que el tumor que se hace en la parte de adentro sobre el hueso , de Radio , le nombran Sobrehueso , y al que se forma por fuera Sobrecaña , y quando el Sobrehueso liga al articulo , le llaman eslabonado Sobrehueso , y se cura como lo antecedente.



CAPITULO VI.

DE LAS ENFERMEDADES  
del Nervio, llamado Radio.

SOBRENERVIO.

M. Qué es Sobrenervio ?

D. Sobrenervio es un tumor, que se hace entre las tunicas del nervio, ocupando sus espacios, y poros, dando dolor ; quitando el movimiento, y retrayendo las fibras tendinosas. De este hay dos diferencias, como de el sobrehueso, y esta consiste en que el dolor se comunice hasta la articulacion, porque en este caso se le nombra Sobrenervio eslabonado.

PREVENCIÓN.

Aunque se dixo, tratando de la Sobremano, que la curacion de todos los tumores puros se cifraba en el methodo, y medicamentos de aquella afeccion, me parece, que en el Sobrenervio, Sobrehueso, y Sobrecaña, que están sin desprender de la articulacion, no se debe practicar la cura rigurosa de uncion fuerte, y fuego, hasta tanto que se hayan soltado, y descendido los tumores, dexando libre el artejo, porque enseña la experiencia, que aplicando remedios

potentes, se fixan, y detiene el material, y no se logran las curaciones, y asi hasta que se consiga lo propuesto, se ha de usar de baños, y Emplastos molificativos, y laxantes, paseo moderado, herrar sin ramplones, por no causar con ellos mayor retraccion en el miembro.

M. Qué enfermedades vienen al Nervio?

D. Contusiones.

Punturas.

Heridas.

Y Sobrenervios.

§. I.

DE LAS CONTUSIONES.

M. Qué es Contusion de Nervio?

D. Es solucion de las contiguas partes de él, en la que se desfigura su textura, y forma.

M. Quántas diferencias hay?

D. Dos, una con soluciones, que distingue la vista, que es lo mismo que haver llaga, y otra sin rupcion exterior, que se dice sin ella.

CAUSAS.

M. Quáles son sus causas?

D. Siempre son evidentes, ò primitivas, así como el golpe y efecto morsivo, ò de mordedura.

M

PRO-



## PRONOSTICO.

M. Qué pronóstico se debe dar ?

D. Atendiendo à que es miembro principal , se dará cautelosamente , porque suelen venir Pasmos , Gangrenas , y Estilicidios , con mucha pérdida de su substancia.

## CURACION.

M. Cómo se curan ?

D. Siempre que vienen estos afectos , traen dolores excesivos; con que en atencion à esto , importa para su buena curacion sangrias , dieta , ayudas , y defensivos , y en la parte lesa , sino hay herida , Cataplasma de esta composicion.

R. *Leche* ℞j. *Aceyte de Lombri- ces, y de Manzanilla* an. ℥j. miga de pan blanco , lo que baste para socrocio , al que se puede añadir , si es dolor ingente , media onza de Philonio Romano , ò sesenta gotas del Liquido de Sidenam ; haviendo mitigado el dolor , se harán las Cataplasmas de estas medicinas.

R. *Aguardiente* ℥ij. *Aceyte de Manzanilla, y Rosado*, an. ℥j. *Polvos de Salvia, Manzanilla, y Rosa*, an. ℥iij.

Mixto , se pongan estopadas con ligadura suave , y retentiva.

Si no se resuelven los humores , que se contienen extravasados , y hay putrefaccion , se curará con esta medicina.

R. *Trementina labada con Agua Rosada*, ℥ij. *Polvos de Euphorvio* ℞j. *Aceyte de Trementina* ℥. l. m.

Pero si por casualidad se sigue la penosa enfermedad , ò por mejor decir accidente de Estilicidio , se aplicará el Agua Estitica de Lemerí , hasta cohibir el fluxo , procurando siempre en estos casos untar cerebro , ceas , espinal , medula , y nervio leso con Aceytes aparentes , à fin de prohibir la combulsion ; pero si la contusion viene con llaga superficial , se cura con el Aguardiente , aplicado con planchuela , y encima la Cataplasma primera. Curada esta , y la contusion , se aplica la uncion fuerte , y dando esta la escara , se fomenta con cocimientos estiticos , y despues se pone un confortante hecho del Vigo , y Emplansto Botanico , tendidos en valdés , considerando despues de este orden de medicinar , si el tumor que queda es excesivo , porque siendolo , se debe labrar con lineas muy delgadas , y poco profundas.



§ II.

DE LA PUNTURA DEL nervio.

M. ¿Ué es Puntura?

D. Puntura es, *solucion de continuidad en el nervio, hecha con sutil, y agudo instrumento punzante.*

M. Quántas diferencias hay de Punturas?

D. Dos numeran, una que quasi es imperceptible, y otra, que se registra, y vé con facilidad su solucion.

M. Quántas formas de heridas se hacen en los nervios?

D. Tres, unas longitudinales, otras latitudinales, y muchas transversales. Debese entender, que el nervio es herido con incision total, que lo es solamente en sus tunicas, como tambien traspasando toda su substancia: otras suceden tambien con desperdicio de su organizacion; notando, que entre todas estas diferencias es rarissima en la que no hay fuertes dolores, se siguen Pasmos, Gangrenas, y otros sintomas, ( si los hay mayores que los numerados ) y asi el pronostico será atendiendo siempre à los accidentes.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. El norte que siempre ha de tener para la buena curacion, debe ser, el no ignorar qué miembro es el ofendido, y que à este las cosas muy frias, y muy cálidas le dañan, y mas si está descubierto; con que atendiendo à esto, à mitigar los dolores, y à prohibir accidentes, se puede esperar buen exito, los dolores se mitigan con Anodinos, los accidentes de Pasmo, è inflamaciones con defensivos, sangrias, y unciones, y para la parte ofendida esta composicion.

*R. De zumo de Lombrices de Tierra extraido con espiritu de Trementina, ℥j. Balsamo Vita ℥ij. Aceyte de hiemas de huevo, y Balsamo Peruviano, an. ℥ss. Polvos de Azafran, y de Euphorvio, an. ℥ij. m.*

De esta medicina se debe usar con estopa, ò hila suave, paños, y vendas; pero si hay Gangrena, se cura como tal, y asi de los demás symptomas que ocurran, y con esto Ayudas, dieta, y otras prevenciones se puede esperar feliz exito; pero si la puntura es ciega, no hay medicina mas electa, que el espiritu de Trementina.

En punto de ampliar, ò no los orificios, se dexa à la necesidad, y buena razon del Maestro, como la de apuntar, ò no quando hay separacion total del nervio.



Autores hay donde se ventilan estos puntos, su leccion dirá lo que se ha de hacer, y cómo.

## CAPITULO VII.

*DE LAS ENFERMEDADES  
de la articulacion de la  
Rodilla.*

*M.* **Q**ué enfermedades concurren à la Rodilla?

*D.* Dolor articular.  
Tumores aquosos.  
Sobrerodillas.  
Lupias.  
Y Lerdas.

## §. I.

*DEL DOLOR ARTICULAR.*

*M.* **Q**ué passion es esta?

*D.* Esta es la misma que antes se dixo en la articulacion de los menudillos, con el nombre de Chiragra, Gota al fin, que solo difiere en el sitio; y en punto de curacion, se debe seguir el mismo orden.

## §. II.

*DE LOS TUMORES  
aquosos.*

*M.* **Q**ué tumores son estos

*D.* Que en semejantes miembros se ha-

cen estos tumores, es constante, como lo es tambien el tenerlos por aquosas Lupias, sin mas fundamento, que la aprehension, y así se difinen estos, diciendo: *Son unos tumores en que se hallan humores Limphaticos algo sanguinolentos, con mala complexion, mala composicion, y solucion de continuidad.*

## DIFERENCIAS.

*M.* Quántas diferencias hay?

*D.* Dos se numeran de este afecto, el que para quitar confusiones, no es otro, que el de Rodilleras, equivocado con la Lupia aquosa, que dice la Albeytería, como antes dixe; la una diferencia está en que viene sin solucion de continuidad, y la otra con ella, y en esta unas soluciones son con pérdida de substancia, y otras simples soluciones.

## CAUSAS.

*M.* Qué causas concurren para hacerse este tumor?

*D.* Dos, unas primitivas, y otras antecedentes; las primitivas son, el golpe, ò caída, dando sobre este articulo, como tambien el echarse, y levantarse, cargando sobre él, por lo que hay rucion de vasos limphaticos, juntamente de venas capi-



pilares , por lo que salen teñidos los sueros en su extracion.

Las antecedentes son , fluxiones de humores serosos lymphaticos , que corren à la rodilla , y dilatando sus tunicas , le forman.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan ?

*D.* En cada diferencia está indicada diversa curacion , en la que no hay herida , es muy propia , y del caso la resolucion; con esta diferencia , que si el tumor está en el tiempo de su formacion , esto es , quando hay conocida fluxion actual , se deben aplicar medicamentos repercusivos , y para la primera intencion , y caso valen los medicamentos , que nuestra Albeytería llama defensivos , y para el segundo intento estos.

*R.* De cocimiento de Hiezos, Hinojo , Tomillo Salsero, Anis, Eneldo , y Ruda , hecho en Vino , el que baste para hacer socrocio , con Harina de trigo sin cerner , formese , y despues se añada de Aceyte de Ruda dos onzas , Aguardiente quatro onzas

Este Emplasto repetido resuelve poderosamente , haviendo antes sangrado , si hay plenitud , ò dolor ingente , ò siendo la in-

flamacion excesiva , dando corto pienso , afeytado el tumor , y otros medios , que en semejantes casos se observan.

Si el tumor no toma resolucion , se puede untar con esta untura caliente.

*R.* Aceyte de Ruda, Eneldo, Manzanilla, Sauco, an.  $\frac{3}{4}$  ij. Aceyte de Euphorvio, y de Vulpino, an.  $\frac{3}{4}$  j. Aguardiente  $\frac{3}{4}$  B. m.

Si por este medio no se logra el fin , se toca con la uncion fuerte las veces precisas ; y si la repeticion de todos estos Resolutivos no satisface al todo de la resolucion del humor , y empieza à hacer inundacion el Suero , es indicio de que pide extraccion por medio de apercion , y en este caso , para hacerlo con mas methodo , se aplican Cataplasmas laxantes ; estando en estado de abrir , se hace la abertura con fuego , en hierro punticular , y se cura como ulcera ; pero dado caso , que la Rodilla ( llamemosla asi ) sea con solucion de continuidad , esto es , con herida , se ha de atender à si es simple , que siendolo , bastan las Cataplasmas de Aguardiente ; y si es con pérdida de substancia , esto es , con laceracion del cuero , membrana carnosa , y periostro del hueso , se trata con otro methodo , y su remedio es este.

*R.*



*Rx. Trementina labada con Agua Rosada* ℥ ij. *Pelvos de Mirra, y de Peucedano*, an. ℥ ij. *Aceyte Rosado* ℥ j. m. y se aplique con hila suave, y ligadura retentiva.

Con la continuacion de esta medicina se puede esperar remedio, untando la circunferencia con Aceyte de Lombrices, y luego que el Maestro halle conveniente el cicatrizar, lo hará con Vino Estitico, y Polvos propios para ello. No puedo omitir el decir, que muchas veces es tanto el destrozo, y tan profundo, que sucede el salir por la ulcera, que se forma, Suco, que los buenos Anatomicos llaman Sinovia, ò jugo articular, penoso accidente si no se remedia: Y en este caso se debe poner con repeticion el defensivo, y en la ulcera el Agua Estitica de Nicolás Lemerí, y en todo obrará el prudente Veterinario como se halle ser preciso, segun la concurrencia de symptomas.

## §. III.

## DE LAS SOBRERODILLAS.

*M.* Qué es Sobrerodilla?

*D.* No es otra cosa, que un tumor pre-natural, que se hace entre la membrana carnososa, y el periotro del hueso en la parte delantera, y alta de la articulacion de ella. Curase como está prevenido.

## §. IV.

## LUPIAS.

*M.* Qué es Lupia?

*D.* Lupia es un tumor preternatural, hecho de humores frios, contenidos en pellicula, ò cistis, con diversidad de formas en la materia.

## DIFERENCIAS.

*M.* Quántas diferencias hay, y qué nombres tienen?

*D.* Las diferencias son dos, unas blandas, y de materia fluxible, y otras duras, y lapidosas, y esto consiste en el poder del accido, que causa mas, ò menos coagulo en el humor que las forma; la varidad de lenguas, ò idiomas dió varios nombres à este Morbo; los Griegos la llamaron *Hidatide*, y *Alsamia*; los Arabes *Lupia*; los Latinos,



y nuestro Castellano *Lovanillo*.

CAUSAS.

*M.* Qué causas hay para su formacion ?

*D.* Tres son las que suelen formar este afecto , las primitivas, las antecedentes , y las conjuntas ; las primitivas son , golpes, relaxacion de los musculos ; y ligamentos , por trabajos desordenados , y en brutos nuevos en particular ; las antecedentes causas son , alimentos que engendran humores gruesos con qualidad fria , y seca ; ponese por causa conjunta , y la mas comun los humores , que corren para nutrir algun miembro , los que quedandose detenidos en alguna glandula , ò por ser espesos , y no poder colarse , no tener paso por estar obstruida , la forman , y asi se observa , que sin que se perciba el aumento de la *Lupia* , ni con la vista , ni con el tacto , por duracion de tiempo crece ; y toma incremento insensiblemente.

PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico será el mas seguro en esta enfermedad ?

*D.* Aquel que se dé , teniendo presente , que si no se consume la *Película* , no se logra el fin, como tambien , que la que se forma sobre venas , y arterias gran-

des , ò cerca de ellas , tendon, musculo , ò articulacion , tiene riesgo si se intenta la radical extraccion.

CURACION.

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Dos curaciones están prevenidas en todos los Autores, que tratan de su remedio con racional methodo , y conocimiento de la verdadera *Lupia* , ò *Lovanillo* , una paliativa , y otra radical , y en una , y otra esta disposicion : Dietar el bruto , sangrarle , purgarle , echarle ayudas, unciones blandas , y otros auxilios.

La cura radical consiste en quitar del todo el tumor por medio de obra de manos , y para conseguirlo sin graves accidentes , debe estar preparado , como se previene ; la paliativa se hace haviendo quitado el pelo de el tumor con navaja , aplicando esta uncion caliente.

*Rx.* Aceyte de Ruda , Eneldo , Sahuco , y Bulpino , an.  $\mathfrak{z}$  j. Aceyte de Euphorvio , y Castorio , an.  $\mathfrak{z}$  ss. Salprunela  $\mathfrak{z}$  ij. Espiritu de Vino  $\mathfrak{z}$  ij. m.

Haviendo untado el lugar leso, se pondrá encima por seis , ò ocho dias la Cataplasma de Vidós ; y si con la aplicacion de estos remedios se extingue algo el



el tumor , se usará de la uncion fuerte las veces necesarias , quitando la escara con cocimientos molificativos , y despues aplicar el Pegado que queda recetado, tratando de la contusion de nervios.

Pero como mi ingenuidad no se transtorna al tumulto de voces , ni se inclina à seguir opiniones erradas , por mas que unas clamen , y otras afirmen , digo, que todos los tumores carnosos , que se hacen en estas partes , no son Lupias verdaderamente , sino excrescencias carnosas , hechas por congestion , ò por otra causa , ya sea antecedente , ya primitiva ; ni los que se hacen blandos tumores , y los Albeytares rompen , lo son tampoco ; porque si un tumor, y otro fueran Lupias , no se pudieran curar perfectamente en tanto que no se consumiera la cistis , que forzosamente han de tener para serlo ; y en este supuesto siempre que la Lupia , ó Lovanillo aparezca , será , no en la parte delantera de la rodilla , sino es por la parte de afuera donde rematan los musculos , y en los corvejones , guardando el mismo sitio en los parpados de los ojos, y en particular en el superior, y encima de las mandibulas , y para no molestar , sobrenervios, musculos , y tendones es lo comun , no negando , que todas

las partes que componen la fabrica corporea del animal están expuestas à padecerlas.

Esto supuesto , mi parecer es, que siempre que se intente la extirpacion , que es la cura radical, sea pronosticado como está dicho , y que si está muy aferrado el tumor , y cercano à los miembros que llevo referidos , no se arroje à la obra sin consultar el buen Maestro ; y en caso de permiso del que le puede dar , reconozca si puede quitarle de una vez , cortando , y suprimiendo el fluxo de sangre à un mismo tiempo , esto se entiende no estando plana , y muy introducida , y despues curar la llaga que queda con estopadas de Aguardiente alcanforado , cuidando mucho de untar la parte *circuncirca* con Aceyte de Lombrices, y de poner defensivo en todo el miembro.

Si el tumor está muy separado , esto es , que esté al modo de un higo quando está en la higuera , se puede quitar con una corteza de raiz de Torvisco bien atada , y si se afloxa , pondrá el Maestro otra mas comprimida , y así hasta que ciega.

Pero si está muy aferrada, y entre musculosas , y nerviosas partes , dará botones de fuego , proporcionando los que han de ser à proporcion del tumor , y en dandolos , untarlos con Aceyte de Ruda caliente , hasta tan-



ro que se desprendan sus raíces; si la comburencia del fuego hizo de todo una ulcera , que sea de la grandeza del tumor , reconocerá si está consumido del todo , junto con la pelícua , y si no lo está , reiterará la misma operacion , hasta consumirla , y despues curará como queda prevenido ; y al fin , si el Artífice se informa de que no puede extirparle sin que se ulceren nervios , y musculos ; y si hay venas crecidas sin rumpcion , no se arriesgue , porque se seguirá por los primeros miembros un estilicidio que sea irremediable , y por las venas un fluxo de su liquido , que acarree la muerte ; porque aunque oy , supongo , se suprima , bolverá mañana sin dificultad.

§. V.

DE LAS LERDAS.

M. **Q**Ué enfermedad es la Lerda?

D. Es un tumor blando , y redondo que se forma de humores flematicos por la parte alta , y exterior de la articulacion de la rodilla , endonde remata el musculo , y este articulo.

CAPITULO VIII.

DE LAS ENFERMEDADES de el Antebrazo.

M. **Q**Ué dolencias vienen al Antebrazo?

D. Contusiones.

Inflamaciones.

Retraimientos de sus musculos.

Y extension de ellos.

§. I.

DE LAS CONTUSIONES.

**L**AS contusiones que se hacen en esta parte , se remedian , como queda dicho , donde se trata de las que padecen los nervios , por lo que no me detengo.

§. II.

INFLAMACIONES.

M. **C**OMO se remedian estas dolencias?

D. Con el mismo methodo , que se escribe en el fol. 84. pero debo decir , que si acontece la supuracion de ellas , se trate como parte musculosa , tanto en la eleccion de las medicinas , como de ligaduras , y otros apa-

N

ra-



ratos , cuidando de hacer punturas en el Casco , porque son de mucho provecho , despues de las rebulsorias evacuaciones.

## §. III.

# DE EL RETAIMIENTO de Musculos , y Nervios.

M. Qué es retraccion de Musculos , y Nervios?

D. Esta pasion es lo mismo , que retraimiento involuntario de ellos , con falta de natural movimiento

## CAUSAS.

M. Quáles son las causas?

D. Dos son las que concurren para combelarse , una por opilacion , ò llenura de ellos , y otra , por reseccacion , ò falta de jugo ; la primera , se sigue à grandes fluxiones , que ocupan sus poros ; y la segunda , por grandes , y continuados fluxos de sus sucos , estando ulcerados , ò por padecer ulceras , con segunda evacuacion de Pus en los articulos de las rodillas , menudillos , ò cascos.

## CURACION.

Para la causa de obstrucion , ò llenura , están indicados paseos , dieta , ayudas , evacuaciones de sangre , y cocimiento de qualidad resolutive , y emoliente , alternandolos como convenga ; y si se contempla que es importante evacuar de lo conjunto , no se omitirá : si la materia se quedó encallada , y tenáz en estos miembros , se debe aplicar vegetatorio , para que por medio de sus sales se suscite , y mueva el debido circulo , y despues medicinas confortantes. Si con estos remedios no se extingue del todo la materia , debe proseguir con los mismos baños , y paseos , alternando , como está prevenido.

Quando el encogimiento , ò reraccion , es por reseccacion de su jugo , están indicados humetantes , y para desligarlos , y dilatarlos se hará este cocimiento.

℞. Raices de Malvabiscos , Violas , Cebollas blancas , Alolvas , Linaza , y Malvas , an. puñ. iij.

Cuezan en agua de Herreros , y se dén tres veces al dia , fomentando , sin causar irritacion , y luego dar con esta untura , que es muy eficaz.

℞.



*R<sup>x</sup>. Aceyte de Lombrices , de Almendras dulces sin fuego , y de del de Dialtea , an. ℥ij. Unto de Anade de Zorro , y de Lechon , an. ℥j β. Unto de Conejo , y de Culebra , an. ℥ β. Enjundias de Gallina , Tuetano de Baca , y de Mandibula de Cerdo , an. ℥j. Azafran en polvo ℥j.*

Mixturase todo à fuego lento, y caliente se use , con repeticion de dias , tanto de baños , como de la untura.

Si estuvieren tan secos los ligamentos , que al parecer , no se nutren , es muy del caso la uncion fuerte , para atraer espiritus , y humores ; pero siempre que se hayan de dar cocimientos , sean emolientes. Otros muchos cocimientos hay muy buenos , asi como los hechos de pies , y manos de carnero , sus cabezas , y tripas , y mas eficaces que estos , los de un gato muy gordo , cocido , y quitada la piel sin abrirle , y son muy buenos laxantes el aceyte comun , y el sebo caliente.

Solo debo prevenir , que si está la retraccion en parte , que se pueda emplastar , se usen Emplastos de todas las yervas , y raices de que se hicieron los baños , como tambien de paseos , y no herrar con ramplones.

§. VI.

DE LA EXTENSION, O RELAXACION de nervios , y musculos.

*M. R* Elaxacion qué es? *D.* Relaxacion es, dilatarse , ò soltarse los musculos , ò nervios mas de lo que deben , para usar del movimiento natural.

De esta hay dos diferencias, una total , y otra parcial , y se causa por exercicios fuertes , resbalones , caidas , y otras de esta clase.

CURACION.

*M.* Con qué methodo se cura esta pasion?

*D.* Si la soltura es completa, y tiene ingente dolor el bruto, se dietará , sangrará , rebeliendo, tendrá quietud , y se herrará de ramplones. Con esta disposicion se pondrá defensivo en la parte alta , y en la parte damnificada este Leniente , haviendo quitado el pelo.

*R<sup>x</sup>. Aceyte de Linaza , y de Almendras dulces , an. ℥ij. Hie-mas de Huevos num. vj. Manteca de Bacas ℥ij. Polvos de Azafran ℥ β. Mixtuse , y se unte.*



Mitigados en parte los dolores, se pondrá esta Cathaplasma.

*R<sup>x</sup>. Polvos de Zumaque, Arrayan Incienso, y Rosa seca, an. ℥℞. Aceyte Rosado, de Arrayan, y de Manzanilla, an. ℥ij. Aguardiente ℥j.*

Mixtúrese todo, tiendase en estopas, ò lienzo, y con ligadura retentiva se aplique las veces precisas.

## O T R A.

*R<sup>x</sup>. Claras de huevos batidas num. 8. Ollin, Incienso, y Polvos, que llaman Arijas, ò Harina volátil de los Molinos, an. ℥j. Aguardiente ℥j.*

Apliquese mixto como lo antecedente, dexandolo hasta que se desprenda.

Pasados algunos dias se pondrá confortante, con la prevención de que hayan cesado los terminos de la fluxion, y los dolores, porque por medio de la comprehension se hacen mayores estos synthomas. No obstante lo dicho, si se reconoce que los miembros están embarazados por medio de los humores que fluyeron, se tocarán con una leve uncion fuerte, y despues con los cicimientos que parecieren necesarios, ò resolutivos, ò estiticos,

que este medio le elige con primor la sinderesis del prudente Albeytar.

## CAPITULO IX.

DE LAS ENFERMEDADES  
de Codillo, contraccion de  
los Musculos, y Nervios.

*M.* LAS inflamaciones de estos articulos, cómo se curan?

*D.* Con el mismo orden que queda señalado, donde se trata de la Sobremano; pero si hay supuracion, se abre como conviene, y cura como apostema, de la que se dará razon quando toque.

*M.* Con qué medio se ha de solicitar la extension natural de los Nervios, y Musculos de esta parte?

*D.* Siendo cierto, que no varía la causa de esta retraccion de la de los musculos de todo el brazo, debe seguir la misma orden, así de la causa de resecccion, por medio de evacuaciones, de ulceras, como quando hay encogimiento, por ocupar los vacíos del codillo, y sus musculos humores gruesos gelatinosos; pero sabiendo distinguir entre causas, y causa, se puede prometer el que la eleccion de remedio sea aparente.



CAPITULO X.

CURACION.

DE LAS ENFERMEDADES  
de la articulacion, dicha  
encuentro.

M. **Q**ué dolencia padece esta parte?

D. Relaxaciones.  
Dolores articulares.  
Y Inflamaciones.

§. I.

DE LAS RELAXACIONES  
de su juntura.

**Y**A que en otra parte queda dicho lo que es relaxarse un miembro, es razon se digan las causas de la extension de los musculos de este articulo.

CAUSAS.

M. De qué causas viene?

D. Todos los excesos en el trabajo, asi como correr, trotar, baxar cuestas, dar bueltas violentas à las cuerdas en el Picadero, resvalones, y otras semejantes, causan extensiones.

M. Cómo se curan?

D. Para la verdadera curacion ha de tener presente el Maestro, si es antigua, ò recien hecha la relaxacion, si tiene dolor excesivo y si hay inflamacion grande, ò pequeña, porque segun la concurrencia de synthomas, es preciso variar las curaciones, y asi debo proponer, que si es antigua la relaxacion, se ha de contemplar en que hay forzosamente humores embebidos en los poros de los musculos, y vacíos de la articulacion, por lo que pide, que la curacion sea de esta manera.

Lo primero, antes de poner Topica Medicina, se sangrará rebeliendo, y despues evaquando de la misma parte, ò à lo menos de la vena del tercio: Lo segundo, dietar el bruto, y echarle Clisteres: Lo tercero, afeytar el miembro, y usar de esta uncion.

*Rx. Aceyte de Lombrices, Ruda, Sahuco, Lirios Cardenos, y de Eneldo, an. ʒj. ʒ. Espiritu de Vino. ʒ ʒ. m.*

Con esto tibio se untará seis, ò ocho dias, y pasado este tiempo se dará esta uncion.

*Rx.*



*Rx. Uncion fuerte Zij. Emplasto de Ranas, con el Mercurio, y Aceyte de Manzanilla, an. 3 lb.*

Formese lenimento segun arte.

Haviendo cesado el vigor de la untura, se quitarán las escaras con cocimiento de Ruda, y Mejorana, y se pasará el bruto con lentitud.

Si por el auxilio de estas medicinas no se alivia de el todo, son del caso sedales, ò cañones, dando á el mismo tiempo con Aceyte de Lombrices, y continuar con él en tanto que se conserven los expurgatorios, que serán quince, ò veinte dias; pero sino obstante lo dicho hay torpeza, que es prueba de que no hay total resolucion de la materia, se ha de solicitar (si puede ser) el labrar de fuego, con modo, y atencion à el miembro, y à la estacion del tiempo; y dando este la escara por medio de cocimientos de Xara, ò Estepa, se pondrá luego que estén secas las Ulceras un confortante, eligiendo entre los que recetan los Autores el mas eficaz.

Entendido de esta curacion-paso à declarar la que conduce, siendo recien hecha la extension, y que no hay concurrencia de sinthoma doloroso, ni inflamacion, lo que se debe practicar en este ca-

so es, manear el bruto, dietarle, saugarle, rebeliendo siempre, y echarle esta cernada.

*Rx. De Vino tinto fuerte, tres quartillos, Romero, Espliego, Cantueso, Mejorana, y cogollos de Arrayan, an. un puñ. Cuezca en el Vino, y cocido se quiten las yervas, y se espese con harina cernida, y ceniza, y al tiempo de aplicarla se añada medio quartillo de Aguardiente; executando esto, se quitará este socrocio quando convenga, con los Cocimientos hechos de lo que antes se ha recetado, y así, alternando Cernadas, y Baños, se procederá el tiempo, que al prudente Maestro le parezca, y si reconoce cura total con lo propuesto, cesará, y mandará solo paseos.*

Suele ser muy comun el que con estos remedios no se afiance la sanidad, y en este caso echar Confortante puesto en lienzo, ò valdés, ò como mas convenga; pero si por haverse detenido algunos humores prosigue la cojera, pasará à la curacion antes propuesta.

Quando estas enfermedades vienen recientes, y con inflamacion en la articulacion, sea pequeña, ò grande, pide sumo cuidado este sinthoma, y mas si hay do-



dolor ingente , porque la práctica que hay de poner Cernadas en semejantes casos es muy perjudicial , por quanto está en el principio de la fluxion , y por medio de la irritacion de las medicinas se hace mayor , tanto la inflamacion , como el dolor , y se experimentan malos sucesos : con que la práctica mas arreglada , y segura es , sangrar rebeliendo (si es posible) y si no divirtiendo , templan , ò sedar el dolor ; y si le parece al prudente Maestro , que es de el caso empezar repercutiendo , lo hará aunque me parece , que no es fuera de intento el no poner topico alguno hasta la deposicion de sangre , no obstante si urge la sensacion , el que se aplique la uncion de Aceyte de Almendras dulces , mixta con hie-mas de huevo , para mitigar el dolor , es arreglado , como tambien baños tibios de cocimiento de Violetas , Malvas , y Linaza , sin fregacion , ni aspereza de manos.

Sosegados los dolores , y la inflamacion , se puede poner este Confortante,

*Rx. Pez Griega ℥ iij. Confortativo de Vigo Galvano Cocrato , y Emplasto de Ranas , con duplicado Mercurio , an. ℥ B. Trementina ℥ ij. Aceyte de Lombrices ℥ B. Polvos de toda vizma ℥ j. De los de Nuez de Especia muy sutiles ℥ iij.*

Formese Lenimento , y en listas de lienzo se aplique ; pero dado caso que no haya remedio , se procederá como queda ordenado en la relaxacion antigua , y se esperará buen exito , y mas si hierra al bruto como conviene , y tiene cuidado de dar baños de agua salitrosa , porque estos son un poderoso resolutivo.

## §. II.

### DE LOS DOLORES ARTICULARES de este Miembro.

*M.* LAS causas que pueden ocasionar estas sensaciones quáles son?

### CAUSAS.

*D.* Ya se ha dicho de los dolores artiticos , aunque con alguna brevedad ; pero aqui debo decir , que por lo general no se encuentra causa manifesta para este afecto , y se queda en congettura su conocimiento ; y siendo esto asi , digo que por lo comun es causado de humores frios , que se depositan en los vacios de la articulacion , aunque ya se ha observado ser causa tambien los humores acres , y mordaces , que ofenden las tunicas , las punzan , y velican , y en este caso es la sensacion grande , y el miembro está



tá muy ardiente , por lo que las sangrias , y atemperantes suelen mitigar los dolores , y para este fin serán bien aplicados los baños de leche , los de vinagre aguado , frios , ò para mayor seguridad el Bolo Armenico con vinagre , y claras de huevo , &c. y si acaso son humores Limphaticos espesados , debe el Maestro recurrir à los discutientes , y resolutivos , sin olvidarse de la dieta , ayudas , sangrias , y todo lo demás que dispone para una buena curacion , y poder dar con seguridad unciones suaves , fuertes , sedales , espejuelos , y cañones.

## §. VII.

## DE INFLAMACIONES.

Certísimo es , que con el methodo curativo , que se escribió , se deben curar , cuidando , y observando si pasan à supuracion , pues esta terminacion pide mucha atencion , por ser parte articular.

## CAPITULO XI.

DE LAS INFLAMACIONES  
que se hacen entre la espalda,  
y el cuello.

M. **S**upuesto que la inflamacion , que llaman *Lobado* , es la comun , y peligrosa , que se manifiesta en estas partes , se debe preguntar , qué es *Lobado*?

D. Lobado es , un tumor duro , doloroso , ardiente , y con picazon.

## CAUSAS.

M. Qué causas le producen?

D. Por dos causas viene esta voráz enfermedad , una primitiva , y otra antecedente ; ponese por primitiva causa el alimento corrompido , y de mala qualidad: no es parecer mio , ya lo dixo otro de gran literatura. Numerase por causa antecedente la sangre gruesa con demasiado calor , ò para hablar con terminos mas expresivos , la sangre gruesa , adusta , hirviente , salina , y volatil.

## SEÑALES.

M. Qué señales hay para conocerle?

D. Ya se ha dicho en el principio , que ocupa el vacío que hay entre el encuentro de la espalda,

y



y el cuello , y tambien la esencia del tumor ; pero resta decir , que el Bruto pierde la gana del comer , no tiene movimiento libre en el brazo del lado donde sale el tumor ( que por lo regular es el izquierdo ) está triste , muy pesado , y muchas veces anhelito apresurado , y en el tumor se manifiestan unos granos muy sutiles ; que suelen despedir humor icoroso , y el pelo está herizado en toda la inflamacion.

### PRONOSTICO.

*M.* Y qué pronostico se debe dar?

*D.* Tan sabido es de todos su peligro , que pocos Maestros no temen la muerte del bruto , que la padece ; con que respeto de esto , se dará con acierto siempre que se diga , que por la mayor parte es mortal de necesidad , y mas si viene en constitucion pestilente.

### DIFERENCIAS.

*M.* Quántas diferencias hay de este Morbo?

*D.* Si número tres , no será fuera del orden de la buena Albeytería ; uno pestilente , que es el que viene en tiempo de peste , ò epidemia ; y los otros dos , con la diferencia de benigno , y maligno , y todos se distinguen , segun la gravedad de los accidentes.

Permitaseme el que diga , con el respeto debido á toda la série de Escritores Veterinarios , que no es razon que se confunda esta peligrosísima enfermedad del Lobado , ò Lobo , por lo que en breve devora , y destroza con el flemmon , como está confundida , porque ni conviene con las causas , ni con los efectos ; y por consecuencia , no será metódica la curacion , que no las distinga.

Si la huvieran puesto á esta afeccion con parangon al Carbunco , ya no era fuera de reglas , pero con una apostema pura , que en rigor termina supurandose , aunque ya se vén otras terminaciones , no es conforme ; ponga e la consideracion del mas escrupuloso Albeytar á contemplar sobre este punto , y hallará la razon de congruencia. Baste por ahora para el que está enjuicio , y en los principios de esta Facultad , y prosiga su

### CURACION.

*M.* Con qué orden , y medicinas se cura?

*D.* Las prevenciones que el Albeytar debe poner , y las reglas que ha de observar , son infinitas ; y la primera , será poner el bruto en estancia , que corra algun ambiente , para que el ayre que reciba sea templado : lo



segundo , ponerle ropa , que no le sofoque , y le dé algun calor: lo tercero , alimento limpio , de buena substancia , y poco , y entre pienso , y pienso algun regalo , como la Escarola , ò otro semejante , lo quarto , lavatorio de Flores cordiales , y Cebada cocida en agua , añadiendo Xarave de Granadas ; esto supuesto , se ordenarán Ayudas de esta composicion.

*Rx. De Cocimiento de Parietaria, Mercuriales, y Centaura, tres quartillos; añadase Aceyte Violado ℥ iiij. Salprunela ℥ iiij. y se repitan.*

No será fuera del intento tener presente si el Lobado es epidemico , pues sucede en esta constitucion contagiarse , por el miasma venenoso , toda una quadra de brutos , y perecer los mas de los tocados de qualidad tan nociva ; y en este caso se han de poner providencias para obviar mayores daños , que los que hasta la averiguacion hayan precedido , y asi deben purificar el ayre con hogueras de Henebro , Romero , y otros aromaticos Leños , limpiar los pesebres , ò quitarlos , y otras prevenciones que se practican , y lo mas seguro mudar de ayre los animales ; y por si hay evidencia , que el miasma maligno se adquiere en los cuerpos , ò

por vicio de los liquidos , ò por medio de alimentos de mala substancia , y qualidad , y que solo viene en el ayre , y los corrompe , pide cura diversa , por la variedad de causas ; y asi me parece , que en semejante constitucion no deben ser sangrados los brutos , y menos si huviere aparato morbo- so , nacido de ella , y hay una ingente disolucion de humores , pulsos tardos , parvos , y confusos , ( sino es que tenga una plenitud grande ) si solamente con Alexi- farmacos medicamentos , opuestos derechamente al miasma venenoso , pestilencial , y contagioso. Bien creo , que esta prevencion servirá de mucho para el bien público , aunque la refute la particular ignorancia ; y asi prosigo con la cura de este Morbo.

Supuesta la continuacion de Ayudas de la composicion dicha , ò de otra , de las muchas que tienen los Recetarios , se debe atender à si está en el principio formante el tumor , ò no , porque estando en este estado , importa el que se sangre rebeliendo , y mas si se considera impetuoso el fluxo del humor , y despues se romperán con promptitud las venas del pecho , y tercio correspondientes à el tumor : ha de observar el Maestro à si es tardo el movimiento que hace la naturaleza del humor , ò si es acelerado , porque siendo perezoso , debe el buen



buen Veterinario ayudarla con medicinas extractivas, y para eso no hay mayor auxilio que el vegetatorio (haviendo dado antes una friega con Aguardiente refinado) respecto de no poder poner los Emplastos, que sirven para ese efecto con la aplicacion debida; sangrado el bruto, se debe untar el tumor con esta un-  
tura.

**Rx.** *Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego, y Manieca de Bacas*, an.  $\mathfrak{z}$  ij. Mixturese, y tibio se unte.

Pero en el caso prevenido, esto es, quando no corresponde el fluxo de material à los synthomas, no se debe poner defensivo en las partes circunstantes, como quando corre impetuosamente: de lo primero se sigue el que sea con mas pereza el corrimiento; quiero decir, que no se sacuda la naturaleza del material morbozo, que es el fin, y de deponerle quando es desenfrenado el movimiento, se consigue el que no concurra tanta copia, que no pueda la naturaleza regularla, y se siga una Gangrena.

Adquirido el debido incremento, que será quando por su grandeza no se tema una mortificacion, y por su pequeñez repugne el juzgar à la enfermedad, se observará qué terminacion toma

el tumor; porque si es la de endurearse, se debe recurrir à los laxantes, y molificativos, pero siendo la ruin de las terminaciones, que es la Gangrana, ò Estiomeno, han de apresurarse las sajas profundas, y el fuego, poniendo en las sajas el Agua Roxa, y Espiritu de Vino, despues de labadas con agua salada caliente, ò meter por las aperciones del cuero, y carnerros cuchillares bien caldeados, suele suceder el que toma la inflamacion el camino de las partes del pecho, y vientre; y en este movimiento no se debe practicar otro remedio, que el de paseos, y cocimientos aperitivos.

Los remedios que se deben practicar en el interin que se forma el tumor, son bebidas, que atemperen, y se opongán à la qualidad maligna, como epictimas confortantes à el corazon. Quando el Lobado sale en la constitucion pestilente, acompañado de calentura de esta especie, ò hablando con mas propiedad, quando à la calentura pestilencial se sigan los tumores llamados Lobados (que es lo comun, y cierto, pues son efecto de semejantes fiebres) se dará con frecuencia de estas medicinas, siendo el morbo en animal de poco precio.



**R.** *Vino blanco generoso media azumbre, polvos muy sutiles de hojas de Escordio, de Bayas, de Enebro, de Angelica y de Escorzonera an. ℥ij Polvos de simiente de Ruda ℥j.*

Cueza un hervor en el Vino, y dese tibio por la mañana, al medio dia, y a la noche, y con esta bebida, ayudas, lavatorios, y unciones lenitivas al tumor, se puede esperar buen exito, previniendo, que la dieta en este caso no debe ser rigurosa, como en otros, por quanto hay grande resolucion de spiritus.

Y si el bruto es de alguna estimacion, se dará esta bebida.

**R.** *De Cocimiento de Escorzonera, raiz de Serpentina, rasuras de Cuerno de Ciervo, y Cardo Santo, hecho en agua, ℔ij. Diacordio. de Fracastorio ℥ij. Espiritu oleoso de Silvio, y Teriacal alcanforado, an. ℥ij. Agua de Canela ℥ij. m.*

Esta se repita con el mismo orden que la antecedente, echando medio quartillo de vino generoso en cada toma.

Si viniere el Lobado entiempo estival, y fuese causado de grandes insolaciones, se sangrará las veces necesarias, y se darán medicinas atemperantes, como supongo esta.

**R.** *Agua de Escorzonera. Verdolagas ℔ij. Leche de Cebada ℔ij. Xarave de Limones, acedado de Cidras, y Escorzonera, an. ℥ij. Repitase frio de nieve, añadiendo una onza de Mitridato en cada toma.*

### OTRA BEBIDA.

**R.** *Aguade Chicorias, y Verdolagas ℔ij. Espiritu Vitriolo got. xxiv. ò en su defecto ágraz, previniendo que de uno, y otro se eche hasta que se perciba acedía en el gusto, y que del espiritu es suficiente cantidad la recetada, y del ágraz serán precisas onzas.*

### EPICTIMA.

*Agua de Torongil, y Rosada, la que baste para mojar grana, oseda encarnada, mixturando de Manteca de Azar ℥ij.*

Y en todo, y por quanto ocurra, obrará el buen Albeytar con mucha atencion, por ser, como antes se previene, enfermedad peligrosa, y por el tanto me he dilatado algo mas en su curacion; como tambien diré, que por esta via se atiende al Bubon pestilente, que se manifiesta en los emuntorios de la cabidad natural, que son los hijares.



CAPITULO XII.

**DE LA ENFERMEDADES**  
*de la Espalda , y primero de la*  
*separacion , ò desprendi-*  
*miento de ella.*

**M.** **D**esprendimiento , que es ?

**D.** Desprendimiento de espalda es , *una separacion de ella por la laxitud de sus ligamentos , y ataduras , privandose por esto el movimiento.*

**CAUSAS.**

**M.** Quáles son las causas ?

**D.** Todos los movimientos violentos , resvalones , caidas , y los de esta clase , como tambien por sobradas materias de las ulceras , que suele haver en la Cruz.

**SEÑALES.**

**M.** Qué señales hay para conocer la soltura de este miembro ?

**D.** Siempre es signo de esta pasion el dolor de desigualdad del miembro , falta de movimiento , mala figura.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura ?

**D.** Los remedios que se han de practicar en esta enfermedad,

son sangrias rebulsorias , segun la tolerancia del bruto , Ayudas comunes , Cernadas , Cocimientos , unturas , confortantes , y fuego , pero todo con esta orden; las Cernadas de cosas restringentes , con tal , que no haya gran dolor , ò ingente inflamacion; pero aun sin que concurren estos synthomas , se deben aplicar muy templadas : los cocimientos tambien templados , y de qualidad estitica : Para aplicar Confortantes , se debe entender à si cesó el dolor , y la inflamacion , pues à presència de estos es muy dañoso por su comprehension : las unturas suaves se aplicarán , para laxar el retrahimiento , que suele haver ( quando tardan mucho tiempo en curarse ) en músculos , y nervios , à causa de los humores que en su extension recibieron: las fuertes , y el fuego , à fin de resolver los materiales que quedan sin el debido circulo , y confortar el miembro ; previniendo, que de unas , y otras medicinas quedan notadas varias recetas, de que se podrá usar en esta dolencia.



## CAPITULO XIII.

DE LAS ENFERMEDADES  
de la cruz.

**T**odas las que en estas partes ocurren , se reducen à ulceras de diversas especies , y tumores duros , y escirrosos ; de las primeras diré en el Tratado de Ulceras en general , y de los segundos ya queda dicho , tratando de la Sobremano.

## CAPITULO XIV.

DE LA SUVENTRACION.  
de las costillas.

**M.** **Q**ué es Suventracion ?  
**D.** No es otra cosa, *que hundirse el hueso por causa externa violenta , asi como golpe de piedra , palo , caída fuerte , y sus semejantes* Estas suventraciones suelen venir complicadas con contusion , con herida , y fractura , y siempre son muy peligrosas , porque ofenden los musculos intercostales , y la pleura , de lo que se siguen dolores , toses , pasmus , calentura , y otros peligrosísimos synthomas.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura ?

**D.** Reconocida la parte lesa,

se observará si es simple , ò compuesta , que siempre se debe llamar la que no trae fractura , herida , &c. y siendo de estas ( que por simples se notan , pues no están complicadas con estos synthomas ) se afeyta todo el hoyo que hay , y algo mas , se pone medio para levantar la costilla hundida , tomando un pedazo de estopa , en que se ponga pez , y resina derretida , y caliente se ponga , se dexa enfriar , y despues se tira con fuerza , tapando tambien las narices al Bruto , para que por medio del ayre empujen los musculos , y ayuden à la reduccion de la costilla ; si esto se logra , se pone , ò se dexa con quietud el pegado , untandole bien por encima con Aceyte Rosado , al rededor defensivo , sangrias , si hay plenitud , ayudas , y dieta , procurando quietud en el Bruto.

Si la Suventracion viene con contusion sola , se procura quitar con las cataphasmas , que quedan escritas en la contusion de nervios , y practicar despue lo mismo que queda dicho en punto de levantar el hueso ; pero si se supura lo contuso , se abre , y se cura con esta medicina.

**Rx.** Miel comun ℥ iiij. Polvos de Euphorvio , de Cardenillo , y de raiz de Lirio , an. ʒj. Aceyte Rosado ʒ ʒ Aguardiente ʒi. mez.

Es-



Estando mundificada , sirve solo para curar estopa seca , y llena de carne la llaga , desecarla con Polvos cicatrizantes , y bien cicatrizada , se pone un pegado de confortante encima.

Si la Suventracion viene con fractura , y en ella hay esquirra , que punce , dolor puntorio , falta de respiracion , y tos , es preciso hacer soluciones sobre ella , y disponer el levantar los huesos , que ofenden , y tocan la Pleura , y musculos intercostales : el modo de hacerlo , es tomando un hierro con buelta de legra , descubrir la costilla , y tirar por donde le parezca à el Maestro que importa , hasta tanto que quede con la igualdad posible , teniendo presente , que siempre que se logre el quitar lo ofensivo de la Pleura , y demás partes , se ha de observar si conviene , y no quitar las esquirras movidas , ò dexar à la accion de la naturaleza ( ayudada de las medicinas ) su extraccion ; esta accion la debe elegir la prudencia del Maestro , viendo en quál de los dos medios se puede seguir menos detrimento , ò de quitarlas con violencia , ò dexar al tiempo esta obra. Yo soy de opinion , que dexar à la naturaleza esta providencia , es importante , y mas logrando el fin de separarlas de los miembros nobles que ofenden.

Hecha esta obra se cura la herida con lechinos mojados en

Aguardiente alcanforado , y encima las cataplasmas de claras de huevos , polvos restrictivos de Fragoso , y Aceyte Rosado , defensivo , y untura lenitiya en la circunferencia , sangrias , dieta , y quietud ; y estando cicatrizada la incision , se debe poner un pegado de confortante de Vigo , y Guillen Cervén.

Pero si acaso se siguiese el que los huesos , antes de su extraccion , admiten corrupcion , se cura con la tintura *Aurea* , y mechas de espiritu de vino , y agua Phagedenica , ò Roxa , que es lo mismo ; y estando separadas , se extraen por el medio mas oportuno , y menos doloroso , y el mejor es con el digestivo de Trementina , hiemas de huevo , y Aceyte Rosado.

## CAPITULO XV.

### DE LAS ENFERMEDADES del Vientre.

M. **Q**ué enfermedades se hacen en el Vientre ?

D. Eedma , llamada Hiposarca , y contrarotura.



## §. I.

## DE LA EDEMA.

**Q**Ué es Edema?

*D. Edema es un tumor blando, floxo, sin dolor, que tocandole queda señal como en masa.*

## CAUSAS.

*M. Qué causas le producen?*

*D. Las causa de esta afección son todas las que multiplican quilo flemoso:*

## DIFERENCIAS.

*M. Quántas diferencias hay?*

*D. D. s diferencias se encuentran, una esencial, que es producida por abundancia de Linphas, que corren, y no teniendo el circulo debido, se quedan detenidas, y causan el tumor; y otra accidental, porque se sigue à ulcera, herida, ò inflamacion, distante del vientre, en donde por lo regular paran, haciendose edematosas.*

## PRONOSTICO.

*M. Qué se debe pronosticar en esta passion?*

*D. Que lo comun es ser pertinaces, y dificultosas de curar, y*

*suelen, siendo grandes, gangrenarse, y à veces supurarse.*

## CURACION.

*M. Cómo se cura?*

*D. Si es esencial, y por vicio de flegma, se procura de poner con las medicinas que quedan escritas en el tratado de Hidropesía Ascitis, Ayudas, y alimentos secos, y si es movida por la continuacion de verdes, se deben quitar, y pasear el Bruto, y en todo el tumor usar de legias, y cocimientos resolutivos, reformandose en la práctica, que hay de picar el tumor con flegmes, porque la experiencia enseña, que no se consigue otra cosa, que sacar el poco suero que hay, y quedar la inflamacion imposibilitada à tomar resolucion: los cocimientos serán de Juncia olorosa, Yezgos, Simiente de Anis, Ruda, Eneldo, Hinojo, y Salvia, hechos en vino blanco.*

*Pero si el tumor está rebelde, no hay medio mas eficaz, que (estando bien afeytada la inflamacion) tocar con la Uncion fuerte, pues por medio de sus sales toma el debido circulo el tumor, y se resuelve.*

*Pero siendo accidental la Edema, está probado con experiencias, que luego que se quita la causa, cesa el efecto.*



§. II.

DE LA CONTRARROTURA.

*M.* Qué es Contrarrotura?

*D.* Contrarrotura es, *solucion de continuidad de las partes continentes del vientre, sin lesion del cuero, por la que se cuelan los intestinos, y causan elevacion.*

CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas?

*D.* Siempre son primitivas, como golpe de palo, ò piedra, que no tenia disposicion para romper el cuero, y por el fuerte impulso hizo el daño interiormente.

PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico coresponde à esta passion?

*D.* El pronostico es, que se remedian con dificultad, si la rotura es grande, y antigua, y el animal de mucha edad, y flaco.

CURACION.

*M.* Con qué methodo, y medicinas se cura?

*D.* Siempre son del caso san-

grias, dieta, y ayudas para seguir una buena práctica; pero para que se logre esta curacion hay dos medios; el uno es, echar el bruto en tierra, poniendole en postura acomodada, reducir las tripas, y poner una pelota de el tamaño de el orificio mojada en confortante, despues un pegado de lo mismo, cabezal, y ligadura, previniendo, que esta sea hecha con quatro, ò cinco cinchas, cada una de por sí, y no unas sobre otra, sino desde la primera que se ponga encima de la Contrarrotura, seguirá otra, hará afianzar con la que se pone regularmente; y si no basta una, se pondrán las que fueren precisas, y esto mismo ha de practicar, poniendo cinchas hasta los hijares, y siempre afianzadas con retranca, y pechera: suele acontecer, que vienen estas contrarroturras muy dolorosas, con gran sudor, anhelito apresurado, y no poder el bruto tenerse en pie, ni come, ni bebe, ni puede escrementar, y con todos estos synthomas se espera la muerte, (como ya se ha visto) y en este caso se práctica (con el beneplacito del dueño, y pronosticando el riesgo grande que hay) echar el bruto en basura; atarle pies, y manos, y ponerle sobre el espinazo, romper el cuero longitudinalmente de arriba abaxo, haviendo reconocido (que es facil) dónde está el orificio.



ficio , y qué magnitud tiene por-  
que importa para hacer la aper-  
cion del cuero de medio à medio  
corriendo siempre á la parte ba-  
xa algo mas , para que tenga sa-  
lida acomodada la materia que se  
engendre.

Es muy conforme à razon en  
este caso tener todos los aparatos,  
que son precisos prevenidos , co-  
mo agujas , cataplasmas , cabeza-  
les , y vendas ; haviendo hecho  
la cisura , se lava con vino , en  
que haya cocido Salvia , y flores  
de Hipericon , para quitar to-  
dos los grumos de sangre que hay  
de la que se extravasó poniendo  
cuidado en no dexar flatulencia  
en las tripas , para que se reduzcan  
con mas facilidad ; y por si es pre-  
ciso dilatar la rotura , por ser mu-  
chas las corridas , se hará con pru-  
dencia : reducidos por su orden,  
se apuntará el abdomen lo mejor  
que se pueda , y despues el cuero,  
dexando el orificio en la parte  
baxa de la grandeza misma , que  
fue lo que se rompió , para que  
tenga exito la materia.

Cumplido esto , se pone una  
Cataplasma de estopa , hecha de  
claras de huevo batidas , Polvos  
restritivos de Fragoso , y Aceyte  
Rosado , y encima un cabezal  
grande de lienzo , mojado en  
Aguardiente , y su cincha bien  
afianzada ; levantado el bruto se  
pone defensivo , el que se debe  
humedecer à menudo , y en la

circunferencia de la herida untar  
con Aceyte Rosado tibio , y pa-  
sadas quatro horas sangrar el ani-  
mal del brazo , ò de la pierna,  
dietandole , hechandole Ayudas,  
y si hay necesidad , atemperan-  
do ; asi debe proseguir , sin mas  
novedad , sino es que la haya por  
algun accidente , que haviendo-  
le , le socorrerá el Maestro como  
pida ; pasado el termino de 24.  
horas curará nuevamente , reite-  
rando las cataplasmas , y lo de-  
más , y no teniendo accidente  
hasta el septeno , se debe esperar  
buen exito ; pero si acaso recono-  
ce alguna mas materia de la que  
corresponde à la ulcera , quitará  
algunos puntos , y curará con el  
orden que se previene en la heri-  
da penetrante de la cabidad vital,  
logrando el que haya glutinacion,  
pondrá este Pegado.

*R. Pez negra, y Griega, an. ʒiij.  
Tremenina ʒʒ. Derritanse las  
Gomas , y despues se echa de  
Polvos de Romero muy sutaliza-  
do ʒiij. De los del Incienso ʒʒ.  
y de los de toda vizma otra me-  
dia. Misturese , y tiendase en  
valdés , ò lienzo.*

Bien creo , que esta práctica  
se tendrá por rigurosa , pero asi  
la he visto practicar , y con feliz  
suceso , y esta no se frustrará si hay  
habilidad en el Artifice , siempre  
que se ofrezca executarla ; y sobre



todo , mas vale hacer remedio, aunque con alguna incertidumbre de sanidad , que espera muerte segura.

CAPITULO XVI.

**DE LAS ENFERMEDADES**  
de los Testiculos , pasiones de Orinas , y Miembro Viril , y primero de las Hernias , y sus diferencias.

**M.** **Q**ué Pasiones padecen estas partes?

**D.** Son muchas, Estrangurria.  
como Hernias. Diabetica.  
Relaxacion de Dolor Neufritico.  
los Musculos. Orinar sangre.  
los de los Testiculos. Priapismo.  
Testiculos. Satirasis.  
Berrugas , y Gonorrea.  
Espundias. Y Relaxacion  
Hiscuria del miembro.  
Discurria.

DE HERNIAS.

**M.** **Q**ué es Hernia , y cuántas diferencias hay?

**D.** Es un tumor preternatural , que se hace en los testes de varias , y diversas materias formado.

Las diferencias son siete , aquosa , flatuosa , humoral , varicosa , intestinal , cirvosa , y omental.

CURACION.

**M.** Cómo se curan?

**D.** Entre estas siete diferencias hay dos , que tienen difícil curacion en el bruto , y son la ometal , y intestinal , por ser necesaria , no solo la obra de manos , sino es que siempre que haya que curar la herida , que en semejantes obras se hace , se inquieta el bruto , y es precisa quietud para lograr ; además , que no puede conservarse ligadura conveniente , ni otras cosas precisas para su buen exito.

En las otras diferencias suele haver remedio ; pero se debe advertir , que se intenta siempre la resolucion de los tumores en estos miembros , y eu caso que no se pueda lograr esta , la induracion : porque el supurarlos es dañoso,



con que respecto de esto , las medicinas resolutivas son muy adecuadas.

## §. II.

**DE LA RELAXACION.**  
*de los Musculos de los Testiculos.*

**M**UY conocida es esta passion de todos los Veterinarios, pues se alargan los testiculos mas de lo que conviene, por relaxacion del musculo llamado Cremaster , que trae su origen del Peritoneo , y ensanchandose cubre los testiculos , y los sostiene.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura?

**D.** La curacion de esta extension consiste en dar baños estiticos , y aplicar un Pegado de Confortante , que tenga consistencia blanda , poniendo encima una bolsa de lienzo , de forma que recoja los testes , y una ligadura con quatro piernas , para ligar por el vientre , y por detrás, de forma , que suba à asegurar encima de los riñones.

## §. III.

**DE LAS BERRUGAS.**  
*ò Espundias.*

**M.** **Q**Ué son Berrugas , ò Espundias?

**D.** Espundias son unos tumores asperos , duros , y redondos hechos de humores frios, y terreos.

**M.** Quántas diferencias hay?

**D.** Las diferencias son dos, unas ulceradas , y otras no: unas veces se encuentran con pezon, à manera de el del higo , y otras aferradas , y pegadas à las partes nerviosas , y musculosas ; las que tienen pie , y están sueltas se curan con facilidad , atando un torzal de seda seco , ò mojado en Agua Fuerte , ò con la corteza de la raiz de la Vara del Torovisco; las que están planas , con la aplicacion del Cauterio , ò el Agua Fuerte , quedando la aplicacion de estos remedios à la prudente conducta del Maestro.

Previniedo , que enre las ulceradas hay algunas de la especie de Cancros : observese con cuidado para no errar la curacion.

## §. IV.



§. IV.

DE LAS PASIONES DE LA Orina.

M. **Q**uántas son las pasiones de la Orina?

D. Quatro son las que por lo general numeran.

Hiscurria. Estrangurria.  
Discurria. y Diabetica.

M. Qué es *Hiscurria*?

D. Esta pasion es lo mismo, que *una total supresion*, ó *detencion de la Orina con dolor*. Esta se divide en alta, y baxa: se llama alta, quando el impedimento está en los riñones, y baxa quando en la vegiga, ó su musculo.

CAUSAS.

M. Qué causas hay para este Morbo?

D. Muchas son las causas de estas pasiones, y asi todas las que pueden obstruir, y cerrar los conductos urinarios la producen, como humores viscosos, y lymphaticos, el flato, la retraccion de musculos, y nervios en los pasmos, la intemperie fria, narcotica, estupefaciente, carnosidades, piedras, grumos de san-

gre, y muchos fermentos, que de ella se desprenden, alimentos viciados, excremento duro, por tumores cercanos à el cuello de la vegiga, y ultimamente, por llenarse demasiado de orinas, que la ponen timpanica, y no puede el musculo esphinter tener el uso debido.

SEÑALES.

M. Qué señales hay para conocer la supresion?

D. Las mismas que se han dicho en el torozon, que viene por esta causa; pero distinguir cuándo está el daño en las partes baxas, y cuándo en las altas, lo enseña el ver, y reconocer, que si es baxo, se encuentra impedimento luego que se mete la algalia, y este impedimento señala carnosidad, y piedra, que hay en el cuello, y que suele echar Sanies por el orificio; unas veces porque la aspereza de la piedra hiere, y otras por la ulcera que hay en él; pero en cuánto à las señales de la supresion alta, se debe entender, que no hay otra mas cierta, que faltar las de la parte baxa.

PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe dar?

D. Siempre debe ser funesto, excepto quando se facilita por me-



medio de algun auxilio la extraccion , de lo que es impedimento; pero ulceras con carne superflua, rara vez se curan en los animales, por no poder usar del Caustico, y la Algalia con comodidad, y asi antes que se consuman se mueren, porque no orinan.

### CURACION.

*M.* Cómo se remedian estas pasiones?

*D.* Por ser tan poca la diferencia que hay en las causas, viene forzoso la ninguna en punto de curaciones, y asi, siendo por materiales viscidos, con mezcla de algunas puntas acres, que punzan, y suscitan dolores, se ha de proceder dando incidentes, y atenuantes; previniendo, que si los dolores son grandes, se mezclen medicinas, que emborten, y obtundan. Los remedios para deponer la materia viscosa, ya quedan señalados en otros afectos; solo diré, que para atemperar al bruto se use de esta medicina.

*R.* De Suero de cabras destilado  
℞ iv. Xarave de adormideras  
℥ viij. Laudano liquido de Sidenam got. 60. m. y dese frio.

Pero si se discurre que hay Ulceras, que se conocerá, en que por la via salen materias saniosas, y

muchos reyertos fibrosos, se usará de esta composicion.

*R.* De Trementina fina ℞ j. lavesese con agua de Malvas, hasta que se ponga blanca, añadanse hiemas de huevos num. xxxiiij. y dos onzas de polvos de Regaliz, y de agua de Malvas. lb viij.

Esto se dará en quatro tomas, estando el Bruto en ayunas.

Si fuere piedra la causa de la supresion, acudirá el Maestro al capitulo propio, que trata de esta enfermedad.

Siendo la causa retraccion de musculos por perlesia, ò Pasma, solo se debe ayudar con laxantes, pero rara vez se cura.

Si es carnosidad en el cuello, la Algalia mojada en el Caustico, que se exhibirá para estos casos, es el medio mas proporcionado, ayudando con geringatorios, pero siempre se debe desconfiar de lograr la curacion.

Si es flatulencia, están indicados baños, y cernadas, bebidas, y paseos, sin omitir por qualquier causa de las dichas, ayudas emolientes, y carminantes.

Si es causa algun tumor, ó excremento reseco, baños emolientes, untaras molificativas, y ayudas, que hablanden la dureza, y las que con mas facilidad lo hacen; son las de vinagre tibio.

Si fuere la causa la intemperie



rie fría , y narcotica , ayudas , cernadas , y cocimiento de vino , y yervas resolutivas , añadiendo Aguardiente en todas las medicinas que se apliquen.

Si fuere grumos de sangre , que se pusieron en la boca del musculo Esphinter , geringará el Maestro con vinagre rosado en cocimiento de cebada , y dar de beber al animal del cocimiento de Artamisa 15 iij.

Y finalmente , siendo por mucha copia de orina ( que esto sucede por no dexar orinar à el bruto quando quiere ) están indicados paseos , ayudas , candelillas , y unturas , y en todo obrará como halle las causas , y los sinthomas : solo digo que todos estos remedios , que aqui señalo , son provocativos de orina ; el zumo de Rabanos , el Peregil , la Grama , la uña de Gata , el Apio , la Parietaria , la Trementina , los Esparragos , la Albahaca , los polvos de Millepedes , la orina de Cabritos , y otros muchos que omito , pero no el poner en orden una Receta.

*Rx. De cocimiento de apio , cascarras de Rabanos , y raíces de Peregil 15 ij. polvos de Mostaza 3 iij. hecho en vino blanco , zumo de Rabanos 15 15. m.*

Tambien los polvos de Millepedes dados de esta forma , es unico remedio.

*Rx. De vino blanco , en que haya cocido un puño de Vayas de Enebro , cascara , majadas 15 ij. Polvos de Millepedes 3 iij. Dese caliente , y al mismo tiempo se dé un cocimiento al bruto , y se arrope. El cocimiento sera resolutivo.*

En punto de sangrias me parece , que no deben ser copiosas , porque con la falta de alimento , y los dolores sobrados , se debilitan las fuerzas.

### §. V.

#### DE LA DISCURRIA, y Estranguria.

*M.* Como se difinen estas pasiones?

*D.* El modo mas claro , é inteligente , es el que enseñan muchos Prácticos , diciendo , *Es la Discurreia orinar poco , y continuo , con dolor , y fuerza ; y la Estranguria , orinar muchas veces con dolor , y otras sin él , pero gota à gota* Estas dos enfermedades no se distinguen , ni difieren , y asi dulzorandola acrimonia con medicinas muy templadas se consigue ; y la especial medicina es la leche , ò suero destilado con polvos absorbentes , y embrocaciones de vinagre , claras de hue-



vo, y Volo Armenico à los riñones, juntamente con ayudas de cocimiento de cebada, Verdolagas, Llantén, y Parietaria, y si hay necesidad de geringatorio, se hará con leche acerada; y si por la irritacion de los humores exaltrados hay concurrencia de sucos viscosos, importan disolventes, y diureticos, y despues los que con mas actividad provocan la orina.

## §. VI.

## DE LA DIABETICA.

M. Qué es Diabetica passion?

D. Es un copioso flujo de suero urinario sin trasmutacion alguna del agua que bebe el bruto.

Esta se llama propia Diabetica, porque hay otra ilegítima, que es quando hay copioso flujo urinoso, que circuló por los vasos, llamada propriamente Incontinencia de orina.

## SEÑALES.

M. Qué señales dán à conocer esta passion?

D. Las mismas que contiene la definicion.

## CAUSAS.

M. Qué causas la producen?

D. Dos son las causas, unas proximas, y otras remotas; las proxima, son humores acres, y salinos, que con sus puntas agudas, belicando la facultad expultriz de los riñones, y sus vasos, atraen todas las serosidades del cuerpo, y las expelen sin orden.

Las remotas causas son, la continuacion de verdes, y los exercicios violentos; los primeros, por ser un continuo diuretico, y los segundos, por irritar, y encender los humores, y hacer el mismo efecto que se dixo en las proximas causas: es causa tambien muchas medicinas, que suelen dar con continuacion, y sin methodo, siendo fuertes aperitivos, ò por mejor decir, ulcerantes, asi como las Cantaridas, los Millepedes, ò polvos de Cleoperto, aunque tambien puede estar el defecto en el musculo Esphinter.

## PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe dar?

D. La prediccion que se debe dar para no incurrir el Albeytar en la nota de poco advertido es, que es muy dificultosa de curar esta enfermedad, y  
mas



mas siendo animal flaco , y de mal aparato , y si viene ( como suele suceder ( à los que adolecen de pismo particular , de medio cuerpo atrás.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura esta dolencia?

*D.* Es muy conveniente en este afecto buen alimento , incrementar lo fluxible del suero urinoso, confortar , y constriñir , sin dexar de corregir la causa que huviere morbosa ; para incrementar lo delgado del suero , dará por alimento habas en granos , ò su harina , los garbanzos , y otras comidas de substancia , y por bebida esta.

*R.* Decocimiento de Romero, Tormentila, Balaustrias, y Murta, hecho en vino tinto, lb iij. Añada de Philonio Persico 3 lb. y dese frio.

Tambien se puede dar Agua de Cal hecha de algun tiempo, cantidad de dos libras ; si huviere sospecha de que los humores acres, con sus puntas agudas, son causa, usará de Leche, y Xarave de adormideras ; pero si no se corrige, dará esta medicina.

*R.* De polvos muy sutiles de casquillos de Bellotas, Arrayan, ln-

cienso macho, de ojas de Nevada, de Canela, y Coral, 3 lb. por iguales partes en lb ii. de Vino tinto.

Y ultimamente los baños , y cernadas han de ser frios , y estiticos , echando , en lugar de ceniza , Bolo Armenico , humedeciendo las cernadas antes que se resequen con Vinagre Rosado , y el agua que haya de deber será acerada , y poca , ò cocida con Gomas de Alquitira.

**§. VII.**

**PIEDRA, O DOLOR Nefritico.**

*M.* **Q**ué es dolor Nefritico?  
*D.* Difiñen este dolor diciendo , que es retraccion violenta de las fibras de las ureteras, y frivoso de los riñones , por cuerpo de materiales viscidos, salinos, ò duros, con diversas formas.

**CAUSAS.**

*M.* Quáles son sus causas?

*D.* Diversas causas ponen para la formacion del cuerpo lapidoso ; y asi , no me resuelvo à decir otra cosa ( segun percibo, y forma mi idéa ) que son causas para formarse los humores visco-



sos reunidos , y congregados por su viscosidad , ya por calor excedente , que consume lo seroso , ò ya por frialdad suma , que coagula , y endurece la materia , asi como al todo el Sol , calentando , y consumiendo la humedad , y el hielo , causando ( aunque de contraria , y diversa calidad ) el mismo efecto , y sobre todo , sean en buena hora accidos , ò alehalis fixantes , que lo cierto es que hay piedras.

### SEÑALES.

*M.* Quáles son sus señales?

*D.* Poca diferencia hay de las señales de esta afeccion morbosa à las de los Torozones de supresion de orina , aunque suele hallarse de mas el ver , que el animal se encoge , y junta pies , y manos , hecha las orinas blancas , y espesas , y algunas veces arenas , y sabulos con ellas , levanta los pies , como quando tiene calambre , ó estupor ; y siendo cavallo , ò macho , se le retrae el testiculo del lado donde está la piedra ; ponese echado sobre los lomos con manos , y pies encorvados al vientre ; y ultimamente acontece muchas veces , que la orina sale sanguinolenta , por causa de tener la piedra aspereza , con que hiere , y ulcera las vias.

### PRONOSTICO.

El pronostico se debe dar arreglado à que es enfermedad de mucho riesgo.

### CURACION.

*M.* Con qué methodo , y medicinas se debe curar esta enfermedad?

*D.* El methodo mas racional es , atender à si hay plenitud en el estomago , ò intestinos de humores crudos , porque en este caso requiere evacuarlos , pues no conviene el uso de anodinos , ni el de medicinas que quiebren las piedras , excepto si el dolor es ingente , sin esta disposicion tampoco es acertado el dar diureticos fuertes , porque suelen convocar muchos humores à las ureteras , y hacer una total supresion , que acarrea la muerte con brevedad.

Con que satisfecho el Maestro de que se ha depuesto mucho material viscoso , y crudo , ya con benignos laxantes , ya con ayudas molificativas , debe sangrar con atencion à las fuerzas ; las ayudas serán compuestas con decoccion de Agua de Malvas , Raices de Malvaviscos , Parietaria , y Flor de Manzanilla , echando seis onzas de Aceyte de Lizana. Con la continuacion de estas , y las bebidas de Agua de Flor de Manzanilla.



nilla , y Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego , suele anodinarsse , y templarse el dolor , pero si el dolor fuere fuerte , se pueden dar estas medicinas.

*Rx. Zumo de Parietaria depurada*  
℞ ij. *Espiritu Vitriolo* , gotas  
xxx. Dese tibio.

Tambien se puede dar el Laudano Opiado en cantidad de doce granos en Agua de Parietaria ; los Diureticos son muy del caso , estando evacuado de las impuridades flemosas , como tambien fomentos en la via , y riñones , hechos de cocimiento de raices de Malvaviscos , Parietaria , y Linaza , y despues la untura siguiente.

*Rx. Manteca de Azar , derretida de Puerco* , an. ℥ iij. *Aceyte de Alacranes , y de Trementina* , an. ℥ ℥. *Aceyte de Linaza* ℥ j. mezclese. Esto se use caliente despues del baño.

Y finalmente , todos los remedios dichos en las supresiones de orina son adequados , y este , que se puede hacer , por muy eficaz.

*Rx. De Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego* ℞ j. *Vino blanco* ℞ ℥. *Aceyte de Trementina* ℥ iij. *De zumo de Limones*

℥ j ℥. Dese tibio , y de tres en tres horas.

Varios son los remedios que hay para esta pasion , pero los omito por la brevedad de la obra , y porque sé , que el Maestro , que quiera serlo , los tendrá vistos , tratados , y experimentados.

§. VIII.

DEL ORINAR SANGRE.

*M.* **Q**ué enfermedad es esta ?  
*D.* No es otra cosa ,  
que escrescion de el  
suero urinoso , mixto con sangre ,  
mas ; ò menos teñido , segun la cantidad que se mezcla.

CAUSAS.

*M.* Quáles son las causas ?

*D.* Muchas son las que ocasionan esta enfermedad , y entre otras numeran las medicinas causticas , que suelen dar los Albeytares sin methodo , los exercicios fuertes , y en particular en tiempo caloroso , en el que se arrára , ò sutiliza mas la sangre , las heridas , ò ulceras de los riñones , ò de las ureteras , y vegiga ; la flaqueza del higado , que no puede separar la sangre , y pasa con la orina rompimiento de las venas de las rehenes , y muchas veces  
Q<sup>2</sup> por



por la irritación que hay en los Cavallos Padres , y Garañones en el tiempo de montas ; y en fin , la caída , y la mucha llenura de sangre , la muy sutil , que rompe las venas con su acrimonia , sin que dexé de ser causa tambien alguna piedra que hiere.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronosticos se darán ?

*D.* El pronóstico se dará , por lo general , como de enfermedad que tiene mucho riesgo ; y así , si continúa , aunque sea poco teñida la orina , es de temer , pero mas quando lo es mucho , y con dexamiento de fuerzas.

### CURACION.

*M.* Con qué medicinas se cura esta passion ?

*D.* Razon será señalar los signos , que hay para conocer la parte de donde viene la sangre à hacer mezcla con la orina , para poder aplicar remedio ; y así , quando es del higado orina , el bruto sin dolor , y no es muy teñida la orina ; si es por herida de las ureteras , es muy poca su tintura , porque estas partes son muy nervosas ; si es de las partes de la vegiga , lo mismo , porque las venas son miserables de sangre ; si es de ulceras de riñones , ureteras , ò vegiga , sale mixta con sangre

deshcolorida , por razon de la materia que la acompaña , y algunas fibras en ella : quando la sangre que viene es mucha , dice rompimiento de vaso grande ; y en fin , si quando sale la orina sanguinolenta hay tolerancia , señala excrecion de lo morboso.

Los remedios que se deben practicar son estos : Si hay plenitud , sangrias de los brazos ; si son ulceras , medicamentos vulnerarios , y conglutinantes ; si es por sangre hirviente , y sutil , refrigerantes , con que me parece se deben dar estas bebidas.

*Rx.* Agua de Llantén , Siempre viva mayor , Rosada , y Chicorias an.  $\mathfrak{ss}$   $\mathfrak{ss}$ . Polvos restrictivos de Fragoso  $\mathfrak{z}$  j. m.

Siendo por causa de medicina caustica , es muy del caso la continuacion de Leche de Cabras.

En los riñones debe ponerse el defensivo comun , sin dexarle resecar ; si hay ulcera , geringatorio de Leche , ò de Agua de Cebada con Miel Rosada ; si es el afecto en un Cavallo Padre , quitar la causa , atemperarle con Leche , y confortarle con buen alimento , como Escarola , Lechuga , &c. pero siendo por rumpcion de los vasos de la vegiga , geringará por la via urinaria con estas medicinas , y al mismo tiempo las usará para bebidas.

*Rx.*



*R. De Cocimiento de ratz de Tormentila* ℞j. Zumo de Ortigas ℥ iij. y por la boca puede dar la composicion siguiente.

*R. De Cocimiento de Tormentila* ℞ij. Zumo de Ortigas ℥ iij. Polvos de Tierra Sellada ℞ iij. De Bolo Armenico, y Sangre de Drago ℥ ij. Agua Arterial ℥ j. m. y se dé frio de nieve.

Y en conclusion, si hay alguna vez supresion de orina, y que esta puede venir por grumos de sangre, ò por sabulos detenidos, cuidar de los geringatorios, y la cerilla importa mucho.

§. XI.

*DEL PRIAPISMO,  
y Satirasis.*

*M. Qué es Priapismo?*

*D. Es quando el miembro viril se aumenta en ancho, y largo, sin que haya disposicion para el acto.*

*Satirasis es, quando hay crecion en el miembro continuadamente, con deseo al acto.*

*CAUSAS.*

*M. Quáles son las causas?*

*D. Las causas del Priapismo, son, humores, acres, que irritan el*

miembro, y le sirven de estímulo, introducidos en el concabo fistuloso. Las de la Satirasis por lo general son, quando el caño fistuloso, que constituye la substancia, se llena de ventosidad; otras veces es por la continuacion de actos que le irritan, y muchas por encenderse con mulas, y yeguas, que vén, y no tocan. En esta pasion acontece (y sirva de pronostico) que si persevera mucho tiempo, viene à terminar en postema.

*CURACION.*

*M. Cómo se cura esta enfermedad.*

*D. Lo primero si hay plenitud se debe sangrar el bruto de los brazos, refrigerarle mucho con bebidas à proposito, huyendo de enfriar mucho el miembro, porque se puede seguir un Estio-meno; y asi, los baños de Malvas, y Malvaviscos, echando unas gotas de vino blanco, son muy del caso; y siendo flatulencia, deben de ser de vino blanco, en que haya cocido Anis, Poleo, y Romero.*

Tambien es muy del caso poner Repercusivos en los lomos, ò paños mojados en vinagre agüado, dietarle, y darle refresco de Lechugas, que con continuacion comidas templan admirablemente;



te; y por no dexar de decir, que los Clisteres son medicinas, pueden hechar de cocimiento de Llantén, y siempreviva, echando seis claras de huevo bien batidas previniendo, que han de echarse frias,

## §. X.

## DE LA GONORREA.

M. Qué es Gonorrea?

D. *Expulsion de semen sin tiempo, ni orden debido para la generacion.*

Es verdad, que de esta hay dos diferencias; pero aqui toca solo aquella en que el semen es derramado sin la circunstancia dicha.

## CAUSAS.

M. Qué causas la producen?

D. Muchas son las causas de esta enfermedad, pero las mas frecuentes son, ò plenitud de semen, ò irritacion de los miembros, que le constituyen, como tambien relaxacion, ò extension de los vasos Dindimos, y otros. Tambien suele estar el defecto de la retencion en la misma materia, ò por muy acre, muy fria, ò por muy delgada.

## SEÑALES.

D. Estas están escritas en la definicion.

## PRONOSTICO.

M. Qué prediccion se debe dar?

D. El pronostico será arreglado siempre, à que si continúa mucho tiempo, se pierden los brutos, porque se ponen flacos, y por consiguiente sin fuerzas.

## CURACION.

N. Cómo se remedia?

D. Siendo por plenitud del bruto (que la suele causar el mucho comer, y falta de ejercicio) están indicados dieta, y ejercicio moderado; si es por ser delgado el semen, incretarle; si por frio, atemperarle; si acaso son humores, ò particulas acres, que la acompañan, embotrarlas.

Si es por relaxacion, ò extension de los miembros, que le constituyen, aplicarle medicinas estiticas, y confortativas. Para lo sutil del semen son del caso Lechugas por refresco, alimentos substantificos de Trigo, Garbanzos, y Habas; si por frio, baños, cernadas, y bebidas: las cernadas, y baños hechos de estas medicinas.

R. De cocimiento de Yezgos, Hinojo,



jo, Eneldo, Tomillo, y Salvia,  
hecho con Vino tinto, ℞ iij.

los musculos erectores, por causa  
externa violenta.

Hagase socrocio con harina, y  
ceniza de sarmientos, y pongase  
templado.

Los Confortantes deben ser  
de estas medicinas.

℞. *Pez negra, Resina, y Pez*  
*Griega, de cada cosa ℞. Gal-*  
*vano ℥j Polvos restrictivos de*  
*Fragoso ℥j.* Se ponga en los ri-  
ñones.

Y si continúa se dará esta Be-  
bida.

℞. *Cocimiento de Tormentilla, y*  
*Tervabuena ℞ij Balsamo Pe-*  
*ruviano ℥℥. Polvos de Nuez*  
*de Chipres, y de Incienso, y*  
*de Almastiga ℥j℥. Laudano*  
*Opiado gran. x.* Repi-  
tase.

Debe tambien el Maestro dar  
baños de Cocimientos estipticos  
en el miembro, testes, y sus par-  
tes.

§. XI.

DE LA RELAXACION  
del miembro viril.

M. Q Ué es relaxacion de es-  
te miembro?

D. No es otra cosa,  
que contorsion con extension de

CAUSAS.

Las causas son, golpes que  
reciben con palo, piedra, cox, ò  
sus semejantes, entrar violento  
al acto, y no tener la hembra  
quietud.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Estas contorsiones, ò son  
parciales, ò totales; porque sien-  
do quebrantado del todo, es pre-  
ciso ligadura, y tablillas suaves,  
hechas de baynas de espada, an-  
chas, y al mismo tiempo poner-  
las con las Cataplasmas que se re-  
ceran; si hay contusion, ò heri-  
da, se atiende à estos sinthomas;  
como es debido, y luego use el  
Maestro de estas Medicinas.

℞. *Claras de huevos batidas nu-*  
*mer vj. Polvos de Arrayan, Zu-*  
*maque, Rosas, y Manzanilla ℥ij.*  
*Aceyte Rosado, Lombrices, y de*  
*Arrayan an. ℥℥.* mezc.

Esto se reiterará tendido en  
estopas, afianzado con sobrepá-  
ño suave, y ligadura retentiva  
las veces precisas, y se darán des-  
pues baños estiticos.



## CAPITULO XVII.

## § II.

## DE LAS ENFERMEDADES

*que vienen desde el Corvejon  
al Casco.*

M. **Q**Ué dolencias sobrevienen à estas partes?

D. Esparavanes.	Elefancia
Alifafes.	Descendimien -
Corva.	to.
Sobrecorva.	Calambre.
Corvaza.	Y Ancado.
Agriones.	

## § I.

## DE LOS ESPARAVANES.

M. **Q**Ué es Esparavan?

D. Esparavan es , un tumor preternatural de dura consistencia , que se hace por la parte de adentro , y baxa de la articulacion.

Diferenciarse esta enfermedad , en que unos tumores son pequeños , y otros grandes , unas veces con dolor , y otras sin él.

Conocese con la vista de el Maestro , y con el movimiento del animal. Para su curacion vease donde se trata de la curacion de la Sobremano.

## DE LOS ALIFAFES.

M. **Q**Ué son Alifafes?

D. Son Alifafes unos tumores redondos , y blandos , que se hacen en los vacíos de la articulacion del Corvejon , y de la misma especie de las vegigas.

De estos unos son dolorosos , y otros no ; unas veces se pasa el humor limphatico ( que es la causa formante ( comprimiendo la parte de à fuera la vegiga , à la parte de adentro , y al contrario , y esto consiste en que los humores son fluxibles.

## § III.

DE LA CORVA , Y SOBRE-  
corba.

M. **Q**Ué enfermedades son estas?

D. Estas enfermedades no se diferencian en cosa alguna , y asi son unos tumores preternaturales , y duros , que se hacen por la parte de atrás de la articulacion del Corvejon , con las mismas diferencias , que los tumores antes nombrados.

## § IV.



§. IV.

DE LA CORBAZA.

M. **Q**Ué es Corbaza?

D. Corbaza es un tumor, que se forma en medio de la articulacion de el Corvejon, por la parte de adelante, unas veces con ulcera, y otras sin ella.

Es verdad, que esta diferencia de ser ulcerada pide diversa curacion, que la que no lo es, y asi se debe recurrir al tratado siguiente, donde se dirá de las Ulceras.

§. V.

DE EL AGRION.

M. **Q**Ué es Agrion?

D. Es un tumor preternatural, que se forma donde se unen los dos nervios, que baxan del hueso Coxa à la articulacion del Corvejon, para dar la firmeza.

Este tumor suele ser blando, y mole, por hacerse de limphaticos sueros, sin viscosidad, y algunas veces es melino el humor contenido; pero por lo general es dura su consistencia, y asi se resuelven con dificultad.

M. Hay diferencia alguna de todas estas enfermedades à las

que se hacen en pies, y manos, como supongamos Lerda, Sobrepie, y sobrejunta?

D. No se encuentra diferencia alguna, y asi la curacion es una, como vá advertido, si el Albeytar sabe hacer la eleccion de remedios, y acomoda los tiempos.

Es verdad, que en la enfermedad de Agrion hay un modo de curacion, que no está en práctica en los demás tumores, y es quando es el tumor blando, y que se reconoce tocandole, que inunda el material, se dán dos sajas, una por la parte de afuera del tumor, y otra por la de adentro, y se mete en cada una un poco de raíz de Eleboro negro humedecido antes en agua, porque no salte al introducirlo, y se dá un punto para que se detenga, porque esta raíz podrece toda la materia, y convertida en Pus, se extingue el tumor.

No hay duda en que para hacer con mas arte esta obra, se dieta el bruto, se sangra, y se molifica antes el tumor; ni la hay tampoco en que es arregiado despues de introducida la raíz, poner defensivo en la parte alta, unciar el tumor con Aceyte de Lombrices, y lo que despues se sigue, que es aplicar medicina mundificativa hasta encarnar, dar baños estiticos, y cicatrizar las ulceras como conviene.

R

§. VI.



## §. VI.

DE LA ELEFANCIA. DE LA ENFERMEDAD  
de Descendimiento.

**M.** **Q**ué es Elefancia?  
**D.** En la Albeytería está entendido, que la inflamacion de pies, y manos con exceso en el bruto es Elefancia, por parecerse al animal de este nombre, que los tiene de mucha corpulencia; pero esto pide otra mas dilatada explicacion, para quitar la confusion que hay en las opiniones; y ahora solo diré, que estas inflamaciones asi nombradas, se curan, si hay plenitud, con evacuaciones de sangre, dieta, paseos, y estancia acomodada, y enlazando venas, si lo permite la inflamacion, sin omitir bebidas de cocimiento hecho de Palomilla, Fumaria, Borrachas, y Pimpinela, hecho en agua, y la continuacion de Clisteres: los Topicos serán Aperitivos, y Detergentes, aplicados en Cocimientos, y para regir esta curacion, pongase todo cuidado.

## §. VII.

**M.** **Q**ué es Descendimiento?  
**D.** Nombran Descendimiento à toda fluxion de humores, que ocupan los quatro pies del bruto; y asi, siempre que son hinchados con igualdad la dán este nombre; pero no hay otra diferencia entre la elevacion, que llaman Elefancia, y esta que nombran Descendimiento, que la de ser la una hecha de humores podridos, y con virulencia, causando algunas vengigas que vierten humor sutil, y acre (que es la Elefancia) y en la otra faltar estos synthomas, siendo solo fluxo de humores limphaticos; pero verdaderamente, que siendo una, y otra inflamacion de pies, y manos, mas ha sido confundir los principios, que aclararlos. La cura de esta pasion se rige por el mismo orden si hay rebeldía, aunque las mas veces se logra con dieta, paseos, y cocimientos resolutivos, y con separar la causa, (que suele ser por lo comun) la continuacion de verdes, y las quadras llenas de estiercol humedo.

## §. VIII.



§. VIII.

DEL CALAMBRE.

M. **Q**ué es Calambre  
D. Esta enfermedad es *retrahimiento de musculos, y nervios, con falta de movimiento, y no de sentido.*

La causa es siempre flatulencia, que reciben los poros, y intersticios que hay en ellos, desde la articulacion del corvejon à la quartilla. Esta enfermedad es conocida de todos, y asi está demás el dar signos; pero lo estará al decir, que suelen herirse muchos brutos que la padecen, y aun quebrarse las piernas. Cura-se muchas veces con paseos, y otras dandole al Bruto bueltas sobre el mismo pie de la afeccion; y si no se logra por este medio, con cocimiento de Espliego, Ruda, Tomillo, Anis, è Hinojo, hecho en Vino blanco; pero siempre que haya resistencia se pone en la quartilla un Emplasto caliente, hecho de Vino blanco, en que hayan cocido las yervas dichas, y sacadas, formarle con Salvados, añadiendo al ponerle medio quartillo de Aguardiente.

§. IX.

DE LA ENFERMEDAD de Ancado.

M. **Q**ué enfermedad es esta?  
D. Esta es lo mismo, que *retraccion dolorosa de musculos, y nervios, con falta de movimiento*; previniendo, que aunque se difine el Calambre con las mismas voces, hay la diferencia, en que una es como momentanea pasion, por lo poco que molesta, y la otra es quasi incurable; siguese este retrahimiento por las mismas causas, que la de emballestado, ò retrahimiento.

CAPITULO XVIII.

DE LAS ENFERMEDADES de la Cola.

M. **A** Qué pasiones está expuesto este miembro?  
D. Al Prurito, ò Dislocacion.  
Comezon. Alopedicia.  
Relaxacion de Gangrena,  
sus musculos. y Estiomeno.



## §. I.

## DEL PRURITO.

M. **Q**ué es Prurito , ò Co-  
mezón ?

D. Prurito es una flu-  
xion de humor flematico , salado , y  
mordicativo , que resudandose por  
las porosidades , causa morvillos  
custreros.

## CURACION.

M. Cómo se cura ?

D. Si hay plenitud de sangre,  
se sangrará el Bruto , se le dietará,  
se administrarán Ayudas emolien-  
tes , y darán bebidas que depon-  
gan los humores viciados ; se  
afeyta el miembro , y se hacen  
cocimientos ; y para elegir con  
acierto los que convienen , se re-  
corre à los recetados en la enfer-  
medad de Tiñuela , ò de Aristi-  
nes.

## §. II.

RELAXACION  
de los Musculos de la  
Cola.

**E**N esta Relaxacion están in-  
dicados los medicamentos,  
que se administran en la Relaxa-  
cion de musculos de brazos , y  
piernas ; solo se previene , que

en este miembro , por ser de los  
que admiten ligadura , se pueden  
poner Cataplasmas , y Confortan-  
te con comodidad , y bolsa para  
conservar los puestos.

## §. III.

## DE LA DISLOCACION.

**N**O se toca en esta pasion su  
definicion , ni las reglas  
que hay para curarla , porque se  
hallarán con claridad en el Tra-  
tado de Dislocaciones en gene-  
ral ; solo hay la particularidad  
de quitar la cerda , y meter la  
cola en bolsa , como en la  
antecedente pasion , ò encaño-  
narla , para mas seguridad en  
cañon de lata.

## §. IV.

## DE LA ALOPECIA.

M. **Q**ué es Alopecia ?

D. Alopecia es , cai-  
miento de todas las  
Cerdas de la Cola , unas veces con  
ulceras , y escamas , y otras sin ellas :  
muchas resultan por sobra de hu-  
mores corrompidos , y otras por  
ser secos , y adustos ; por lo pri-  
mero , se podrecen sus raices , y  
desprenden ; y por lo segundo,  
por falta de humedad , que los nu-  
tra , no se puede conservar.

CU.



CURACION.

§. V.

M. Cómo se cura?

D. Lo primero que debe contemplar el Maestro , es la causa de donde se sigue este afecto , para poder aplicar remedios proporcionados ; y así , siendo por humores corrompidos , ha de proceder mundificando el cuerpo , y despues si hay ulceras , ò escamas , curarlas segun su especie ; y porque las mas veces son sórdidas , el remedio unico es aplicar estopas mojadas en Agua Roxa , dando antes varios cocimientos de Escordio , Agenjos , y Altramuzes , hechos en Vino blanco , y despues cocimientos estiticos.

Si la causa fuere por falta de humedad , serán muy adequados los cocimientos emolientes con continuacion : una , y otra causa se distinguen con facilidad , porque siendo con abundancia de humores , estos corrompidos , hay ulceras escamosas , y las raices de las cerdas son gruesas , y humedas , con alguna viscosidad ; y siendo por falta de Suco , salen consumidas , secas , y sin humedad alguna : con que hecho cargo el Albeytar de todo , puede curar con mas acierto.

DE LA GANGRENA  
en general.

M. Qué es Gangrena?

D. Gangrena es, principio de mortificacion de las partes.

CAUSAS.

M. Quáles son las causas?

D. Tanta variedad hay de causas , como de opiniones acerca de sus nombres , pero las comunes son unas internas , y otras externas ; las internas vienen por enfermedades de mucha duracion , por epidemicas afecciones pestilentes , &c. vienen tambien por destemplanza sumamente fria , ò caliente del miembro , porque se sigue impedimento al paso de los espíritus , y sufocaciones de el calor natural ; es causa externa , la ligadura muy apretada , la grande inflamacion , el uso repetido de repercusivos , de la uncion fuerte sin methodo , el fuego dado sin regla , como tambien la mala conducta que suele haver para poner el soliman , ò otra medicina venenosa ; y ultimamente causan la Gangrena las bocas de animales rabiosos , y venenosos , y todo quanto sea causa de impedir el paso à los espíritus , que sin

es-



estos no hay cuerpo vivo , porque falta el calor natural , que le constituye tal.

aquellas , porque no admiten el cortar , y sajar , como conviene; y en estas , porque se corta lo mortificado sin tanto riesgo.

## SEÑALES.

*M.* En qué se conoce ?

*D.* Conocese si hay ulcera en el color , y materia sutil , fetida , y sin coccion , y en que suelen dexar de tener materia ; si no hay ulcera , se conoce en que falta el sentido de el miembro , salen unas ampollas con materia fria , sin coccion , y hediondas , y el miembro está frio , y se sumen los dedos , como en masa en la inflamacion ; es verdad , que el signo que hay para conocer la Gangrena sajando , ò punzando la parte , no es muy seguro , y por el tanto se pierde muchas veces la ocasion de socorro , pues acontece el que el cuero tiene exquisito sentimiento , y pasando de esto no hay alguno.

## PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se dará ?

*D.* El pronostico es , que si viene por causa interna , tiene poco remedio , pero quando proviene de externa causa , siendo socorrido en tiempo , se remedia.

Las que vienen en partes nerviosas , y articulaciones , se extinguen con dificultad , y al contrario las de las partes carnosas ; en

## CURACION.

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Lo mas comun es siempre venir las Gangrenas en los costillares , ò sobre el higar , de algunos llamados Vivos , Langios , y Sideracio ; de otros Alcahislos , Nacrosis , y Esphacelos , pero en lo que no hay duda es , en que la diversidad de los nombres suelen ser causa de confusion , como tambien , que no hay mas diferencia entre todos , que la de ser mas , ò menos la corrupcion de la parte ; esto es , ò empezar à mortificarse , ò estar del todo mortificada , muerta , sin sentido , calor , ò espiritus.

El methodo curativo es afeytar el miembro leso , sajar como convenga , y quitar lo gangrenado , y despues lavar las sajas con sal , y agua bien caliente , ò con cocimiento de Rabanos hecho en agua , precediendo el aplicar en toda ulcera esta medicina.

*Rx.* Polvos de Euphorvio , Cardenillo , Piedra alumbre , y de Adarces , ò de Rio , an.  $\zeta$  *B.* Polvos de Juanes.  $\mathfrak{D}$  iij.

Mixturados bien , se polvorea con



con ellos abundantemente la ulcera , y se pone en estopas mojas en Espiritu de vino , y Agua Roxa.

Si esta medicina no satisface , debe recurrir à el fuego , profundando quanto pueda , y encima de los botones pondrá unas planchuelas de unguento EGYPTIACO , y Agua Roxa , ò de Aguardiente muy retificado.

Muchos ponen el emplasto de Ajos , Ortigas , Cebollas , y raíz de Cohombriño , todo machado sin cocer , y con mucha sal.

Otros usan del estiercol del cavallo cocido en vinagre muy fuerte , y orines , pero entre todos el mas eficaz , y experimentado remedio es este.

*Rx. Unguento Egyptiaco ℥ iij. Agua Roxa ℥ ij. Espiritu de vino ℥ iij. Polvos de piedra Azufre , Cardenillo , Euphorbio , y Alumbre an. ℥ ʒ. Sal comun muy suilmente molida ℥ iij. Mixturse , y se use.*

Las reglas que hay para conocer la mejoría de esta pasión , es ver , que la ulcera muda el color por alguna parte , y que las materias que hay son cocidas.

La que debe tener para profundar las sajas , será el sentido del bruto , y en el modo de darlas no se atiende à reglas preci-

sas , porque se dan unas transversales , otras longitudinales , ò como halla ser del caso el Maestro ; corregida la mortificación , se cura la ulcera segun pida su esencia.

Solo me resta decir , que en la cola , por ser miembro excarne , viene muy comun el Estiomeno , y que es precisa la obra de amputacion , ò mutilacion , y que se debe hacer en todo caso , tocando algo de lo sano , y con hierro que corte , y cauterice al mismo tiempo.

# §. VI.

## DEL ESTIOMENO.

*M. Qué es Estiomeno ?*

*D. Estiomeno es total mortificación de la parte , viene por las mismas causas que la Gangrena , trayendo por consecuencia la misma curacion , aunque es verdad , que suelen estar demás todos los remedios dispuestos para ella , porque solo se le remedia con uno , que no lo es , que es la mutilacion del miembro ; y como de cortar un pie , ò mano à un cavallo , se sigue el que no sirve à el dueño , se tiene por muerto , y asi es remedio , pero no es curacion ; es cierto , que no por esto se debe ignorar , el modo*



do de hacer esta obra , porque hay animales que sirven de mucho , como supongo un Garafion , que aunque sea con pie , ò mano de palo puede servir para el acto de generacion , como ya se ha visto.

## CAPITULO XIX.

## DE LAS ENFERMEDADES

*de la boca del Intestino recto.*

**M.** Esta parte qué enfermedad padece ?

**D.** Espundias. Grietas,  
Remolicio. y comezon.  
Thimos.

## §. I.

## DEL REMOLICIO.

**M.** Supuesto que de las expundias ya se ha tratado, preguntase , qué es Remolicio ?

**D.** Remolicio es *quando lo carnososo del intestino recto sale fuera del ano.*

## DIFERENCIAS.

**M.** Quántas diferencias hay ?

**D.** Dos ; una , quando se manifiesta solo lo carnososo del longacon , por dilatacion del muculo llamado Sphinter , y otra,

quando aparece con gran tumor , y este lleno de vegigas , que despiden de sí humor sutil , y fetulento , unas veces tiene algunos tumores con dureza , mayores , ò menores , segun son las glandulas inflamadas , y otras con color negro , y morado.

## CAUSAS.

**M.** Quáles son las causas ?

**D.** Quando solo sale la boca del intestino con color natural , y sin accidente alguno de los numerados , es causado por debilidad del bruto , ò por ser nuevo , y haver hecho alguna fuerza , como tambien por echar ayudas muy calientes , ò por Reznos ; si viene esta pasion con los synthomas referidos , es causa la irritacion que hacen los humores acres , por lo que punzan , y velican , aunque si persevera mucho tiempo fuera , la alteracion el ayre hace que tome color extraño.

## PRONOSTICOS.

**M.** Qué pronostico se dara ?

**D.** Mas horrible , asquerosa , impertinente es esta enfermedad , que peligrosa , y asi se dará siempre con alguna cautela.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura ?

**D.**



D. Siendo solo por debilidad, ò por fuerzas desordenadas, debe de ser socorrido con cocimientos estiticos, y polvos de la misma calidad, poniendo en los riñones confortante, y arando la cola por entre las piernas, y un colchoncillo encima de la boca del ano, hecho de yervas aromaticas, y salvados tostados, rociados con vino tinto, y con quietud, y bien alimentado, se puede esperar alivio.

Si fuere causado por Rosones, ha de procurar el Albeytar quitar con pinzas los que vea, y dar providencia para matar los que haya interiormente.

Si es la causa humores, que destemplan el intestino, y le irritan, debe (si hay plenitud) dietar, y sangrar, dando refrescos à el Bruto, ò en substancia, ò compuestos, y componer cocimientos de Vino blanco, en que hayan cocido Tomillo Salsero, Laurél, y Salvia, fomentando à menudo con esto caliente, y echar encima polvos muy sutiles de cascaras de huevos. Si aparecen vegigas llenas de humor, se lavan con el cocimiento antes dicho.

Pero si en medio del Remolicio, ò en alguna parte de él viese el Albeytar tumores duros, y de color amoratado, y que hay resistencia para la reduccion, debe prontamente cortar todo quanto

se reconozca que mudó color natural, lavar con cocimiento de Agenjos, y Escordio, hecho en Vino blanco, poniendo encima el colchoncillo referido con el mismo orden; y si por la rebeldía del tumor se le hinchasen à el Bruto los hijares, no escrementase, y diese porrazos, porque tendrá dolores, estarán bien dispuestas cernadas, cocimientos, y ayudas emolientes. Si es pujo, ò tenesmón la causa, (que pujo es lo mismo, que querer hacer camara, y no poder) siendo varias, y diversas las causas que hay para él, asi como humores Limphaticos, ò salitrosos que la traban, y endurecen, y al mismo tiempo irritan, como por no haver podido excrementar en mucho tiempo, ò por continuas, y molestas camaras, que irritan, y muchas veces la immoderada práctica de baños, que dán à los animales en los rios, y otras que omito.

En este caso se deben aplicar cocimientos emolientes en los riñones, y usar del mismo cocimiento para ayudas, y será util lavar la boca del intestino con aceyte tibio, y todo quanto ocurra observará el Maestro con prudencia para obrar con método, si fuere por herida, la curará como pida, previniendo, que es muy peligrosa.



## §. II.

## DE LOS THIMOS.

M. **Q**Ué son Thimos?  
 D. A los Thimos llaman Condilemas, y estos son unos tumores que se hacen cerca de la boca del intestino de material limphatica; embuelta en Pelicula; curanse con el orden que las Berrugas.

## §. III.

## DE LA COMEZON.

M. **Q**Ué pasion es esta?  
 D. Siempre que el bru- to tenga comezon en estas partes, se explica, y la dá à entender rascandose donde puede, y se observará *excoriacion al rededor de la boca del intesti- no, sudando por las porosidades un humor acre, y sutil de color amarillo*; curase con el unguento hecho de Manteca de Bacas, hie- mas de huevos, y agua rosada, y si no satsface, con este medi- camento especial.

R. *Agua de Sahuco, y de Berdo- lagas, an. 16 ʒ. Nitro polvari- zado, ʒ ʒ. Aguardiente alcan- forado ʒ ʒ. mezclese: Con esto*

se untará, lavando antes con Agua de flor de Sahuco.

## CAPITULO XX.

## DE LAS ENFERMEDADES de la cadera.

M. **L**A cadera qué dolencias tiene?

D. Ceatica, y relaxacion del gueso Cea.

## §. I.

## RELAXACION DEL hueso Cea.

M. **Q**Ué es relaxacion?  
 D. Ya queda dada en otra parte esta difini- cion.

## CAUSAS.

M. De qué causas procede?

D. Dos son las que causan esta enfermedad: la una, es por fuer- zas grandes, caidas, resvalones, y otras semejantes, dicha primi- tiva causa: y la otra, es humor que fluye à la articulacion, aflo- xa, y relaxa sus ligamentos, hu- medeciendolos, y molificandolos, llamada antecedente.



SEÑALES.

*M.* En qué se conoce esta enfermedad?

*D.* Los signos que hay para su conocimiento son , ver que el bruto se dexa la pierna muy trasera , sin guardar igualdad en los pasos , pues no toma el terreno correspondiente , que dexa el brazo , que corresponde à la pierna lesa , y que tomandola el Albeytar , levantandola , se siente , é inquieta el animal ; es tambien medio para conocer el miembro lesa , la relacion de el que le cuida , y sobre todo , la atencion , cuidado , y observacion del prudente Maestro.

PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico dará el Maestro?

*D.* El pronostico será con precaucion ; porque siendo antigua la relaxacion , se cura con dificultad ; si en animales viejos , difícil ; si está muy gordo , tiene dudoso , remedio , porque no penetran los medicamentos ; si está flaco , cuesta algun trabajo , porque no ayuda la virtud al medicamento.

CURACION.

*M.* Con qué reglas , y medicamentos se cura esta pasion?

*D.* Informado el Maestro por indicacion de la causa que la produce , procederá con este methodo ; si el animal está pleto-rico , sangrandole , dietandole , y echandole repetidos Clisteres , si à la extension se ha seguido inflamacion , no se deben poner Cernadas , aunque sí Cocimientos molificativos , hasta tanto que cese la fluxion , y se remita la inflamacion. Los Cocimientos se deben componer de Flor de Viola , y de Pericon , hechos con agua comun : Será tambien del caso aplicar (despues de dado el baño , y enjugandose) una uncion compuesta de Aceyte Violado , y el de Almendras Dulces sacado sin fuego , haviendo quitado el pelo de la parte afecta.

Siendo , como es , muy comun la causa de la relaxacion , caída , resvalon , ò sus semejantes , debe ser atendida con medicinas restringentes , aplicadas en Cernadas , ò Cocimientos , pero siempre con la observacion de si hay inflamacion , porque de poner Cernadas , y mas si van muy calientes se sigue daño , por irritarse el miembro por medio del calor , y ser mayor la fluxion.

Si falta el accidente de inflamacion , y solo consiste en extension de las ataduras , está indicado ( haviendo mitigado el dolor ) la medicina confortante ; y si sucede ( como es muy co-



mun) que à la relaxacion se siga fluxo de humor , y este haverse depositado en el articulo de la Cea , ò sus cercas , es muy del intento usar medicamentos resolutivos , ya en unciones , ò ya en cocimientos ; pero dado el caso que no satisfagan estas el intento , viene preciso el uso del fuego , en la forma que parezca conveniente.

Si la relaxacion es antigua, debe el Maestro , despues de depouer la antecedente causa , usar desde el principio de medicinas resolutivas. Pero averiguado fielmente , que la causa de semejante dolencia , son humores limphaticos , que ocupan la articulacion, ha de procurar la resolucion de ellos , ya con medicinas propias para ello , sangrias de la misma pierna , cañones , sedales , y otros expurgatorios , que inventó el Arte de curar : y porque no quede sin dar alguna Receta para el intento , señalaré esta , por resolutiva

*Rx. Aceyte de Ruda , Eneldo , y Sabuco , an. ℥j. Aguardiente ℥℥. m.*

#### OTRA MAS EFECTIVA.

*Rx. Aceyte de Zorros , Castoreo , y Espicanardi , an. ℥j. De el de Ladrillos , Salvia , y Espliego , an. ℥j. Espiritu de Vino alcanforado ℥℥. m.*

La uncion fuerte se dará con la mixtura de Emplastos de Ranas duplicado , y los Cocimientos de agua salada , paseando el bruto con lentitud y obrando en todo con mucha atencion , son de mucha utilidad.

#### §. II.

#### DE LACEATICA.

*M. Q*Ué es Ceatica?

*D. Ceatica es , sensacion dolorosa de la articulacion dicha Cea , de donde toma el nombre.*

Esta juntura se forma de dos huesos , uno llamado Femur , que sube desde el Corvejón , y otro dicho Coxa , que forma la cadera. Esta pasion se origina por lo general de humores limphaticos , que se recogen en el articulo , y su curacion es la misma que la antecedente aunque se experimenta , que haciendo evacuacion de sangre de la vena de la quartilla , llamada Safena inferior , que es la que está por la parte de afuera , hay grande alivio. Sucede tambien , que no solo hay dolor en la articulacion dicha , sino es en toda la pierna , por lo que el Albeytar necesita de mucha atencion , y de dar pronostico con cautela , pues las mas veces quedan



dan con reliquia , y desvirtuada la cadera , y por consiguiente re-  
traccion de musculos , y nervios  
de ella.

CAPITULO XXI.

*DE LAS ENFERMEDADES  
de la Espina.*

*M.* **Q**ué dolencias viene à  
esta parte?

*D.* Relaxaciones.

Dislocaciones.

é Inflamaciones.

§. I.

*DE LAS RELAXACIONES,  
y dislocaciones de los Espon-  
diles.*

*M.* **Q**uè es Relaxacion?

*D.* Ya se ha dado  
en otra parte su di-  
finicion , y así solo diré sus cau-  
sas.

*CAUSAS.*

*M.* Quántas son sus causas?

*D.* Las causas de esta enfer-  
medad son dos , primitivas , y  
antecedentes ; las primitivas son,  
caidas , salros , embarazo al le-  
vantarse , y de sordenadas cargas,

&c. las antecedentes son ulceras  
con materias sutiles , que cor-  
roen sus ligamentos , soltando-  
los , y aflojandolos , y por esta la-  
titud no se mantiene en su de-  
bido asiento.

*SEÑALES.*

*M.* Qué señales hay para co-  
nocerlo?

*D.* Son tan conocidos estos  
afectos , que no es necesario mu-  
cho estudio para averiguarlos , y  
asi luego que se vea cerner el  
bruto con pasos flojos , y débiles,  
que al mas leve tropiezo de pies,  
ò manos suele caer en tierra , y  
tiene movimientos desiguales,  
se capitula su afeccion con menos  
duda , y si echandose , no püede  
levantarse de medio cuerpo atrás,  
la evidencia.

*PRONOSTICOS.*

*M.* Qué pronostico se debè  
dar?

*D.* Siempre es difícil cura-  
cion.

*CURACION.*

*M.* Cómo se cura?

*D.* El methodo que la exten-  
sion pide , es , la estancia acomoda-  
da del bruto , pues debe po-  
nerse en potro , disponer Cerna-  
das



das estíficas , Cocimientos , y Confortantes bien substaciados son del caso , no olvidandose de unciar el Cerebro con Acytes señalados para prohibir pasmos; pero dado caso en que se contemple que hay humores embebidos en los ligamentos , se intenta la resolucion por medio de unciones propias para ello ; y si hay necesidad de mas potencia en el remedio , se aplica Vegicatorio, y observando si hay plenitud para deponer sangre, dietar, y echar Ayudas con frecuencia. Tienen los Tópicos menos que vencer, y obran mejor

## §. II.

**DE LA DISLOCACION.**

**B** IEN sabido es, que si la Dislocacion es total, no hay remedio, sea la causa primitiva, ò sea antecedente; porque quando sucede por la materia errónea, que engendra las úlceras, que se hacen en estas partes, es deplorado afecto, y por consiguiente de la primitiva, y está demás quanto intente el Albeytar, porque es difícil la reduccion, se sigue pasmo, y otros accidentes, debe cuidar mucho, en punto de distinguir esta pasion de Dislocacion, ò partido del to-

do, ( que llama el comun de los Albeytares ) de la relaxacion de los musculos, y ligamentos, pues muchas veces no puede el Bruto levantarse, siendo solo relaxado parcialmente, ò por flato, que tambien suele causar la falta de movimiento, y hace juicio el Albeytar, que es completa dislocacion, y desespera de la curacion que puede tener, si se hace cargo de la dolencia.

## §. I. I.

**DE LAS INFLAMACIONES exteriores del Espinazo.**

**M. Q**Ué curacion debe practicar el Albeytar en las inflamaciones de la Espina?

**D.** Siempre que pueda lograr la resolucion, será muy segura terminacion; y así, si es leve el tumor, y de poco tiempo formado, con Sangrias, y Repercusivos suele vencerse, pero si es grande, y antiguo, estarán bien ordenados Emplastos resolutivos, y Unciones, y muchas veces, siendo duro, importan los Emplastos molificativos, alternados con los resolventes, porque los primeros laxan las fibras, y disponen por este medio el que tome esta expansion el humor, que an-



antes no podia por la dureza de ellas , y al mismo tiempo se suelta , y dilúe el humor , haciendo-se mas capáz para tomar circulo; las unturas quedan señaladas en varias partes , pero los Emplastos molificativos , y resolutivos haré de estas medicinas.

RESOLUTIVOS.

*Rx. Cocimiento de Hievgos , Anis, Hinojo , y Cominos , hecho con Vino blanco , la cantidad que pareciere conveniente , espesado con Salvado , y Harina de Habas , añadiendo despues Arrope de Ubas una taza, Aguardiente quatro onzas.*

MOLIFICATIVOS.

Estos se harán con Malvas, raíces de Malvaviscos , y Parietaria ; bien cocido todo , y misturado con Unto de Puerco sin sal, se aplique caliente.

Si la inflamacion toma la terminacion de supurarse , se ayuda à ella con los Emolientes , y en estando en disposicion de abrirse , se hará como se práctica; previniendo , que los abscesos en semejantes partes no se han de abrir , quando la materia esté muy cocida , pues importa el que no se detenga esta , por el peligro que hay de que corroa los ligamentos,

y se cuele por las juntas de los Espondiles ; de lo que sucede el penoso , y deplorado afecto de dislocacion , que el vulgo llama partirse. La curacion de esta ulcera se tocará en el Tratado siguiente.

CAPITULO XXIII.

DE LAS ENFERMEDADES del Cuello.

**A**L cuello qué afecciones le enferman?

*D.* Bocio.  
Gatillo.  
Prurito.  
Lamparones.  
Aneurismas.  
Y Aporismas.

§. I.

DEL BOCIO.

*M.* **Q**ué es Bocio?

*D.* Bocio es , un tumor preternatural, que se hace en la parte baxa del cuello de humores crasos , y viscosos , embueltos en pelicula , ò cestilla.

CAUSAS.

*M.* Qué causas le producen?

*D.*



*D.* Dos son por lo general las que concurren , que son primitivas , y antecedentes ; entre las primitivas se cuentan los ejercicios violentos , que hacen los brutos , y en particular los que tiran à pecho de coches , carros , &c. y tambien aquellos que sirven con collerones muy apretados al cuello ; aquellos por dilatarse las tunicas de este miembro , y recibir mas material del que conviene ; y estos , porque por medio de la comprension se deüene materia, que forma el tumor.

Las antecedentes son humores que fluyen , y se depositan en alguna glandula , quedandose embebidos en ella , ò por ser muy espesos no crivarse , ò por hallarla à esta obstruida no haver paso.

### SEÑALES.

*M.* Qué reglas hay para conocer este morbo?

*D.* Para su conocimiento basta atender à su difinicion.

### PRONOSTICO.

*M.* Cómo se debe dar la prediccion?

*D.* Teniendo siempre el mal exito de la curacion.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Bien se puede decir sin dudar , que estos tumores están comprehendidos entre los abscesos impropios , y que en ellos se encuentra la cistis , ò fuliculo , y si esta bolsa no se consume , como conviene , nunca se puede curar.

Los remedios que en esta passion se aplican , son , Emolientes , Resolutivos , Causticos , y fuego actual. Las curaciones son dos, una paliativa , y otra radical ; pero siendo de mucha grandeza , con la paliativa no se puede extinguir , y con la radical se arriesga la vida del bruto ; y en todo caso , evacuado el bruto , y preparado como conviene , puede el Maestro (considerando los riesgos que se pueden seguir , que serán mayores ò menores , segun lo internado que esté) dar botones de fuego , ò pasar el tumor con sedales , cuydando mucho de consumir , extinguir la pelicula que contiene el material , porque de no apurarse esta , havrá molestado , gastado tiempo , y medicinas : los Sedales se deben mojar en medicina mundificativa , à fin de que corroan el material extraño , teniendo entendido , que nunca lo será el poner la debida atencion.



§. II.

DEL GATILLO.

M. **Q**ué es Gatillo?

D. Gatillo es una *excrecencia de carne, que se hace en lo alto del cuello de la sobra de humores, que concurren para nutrir à esta parte.* Este suele venir de causa primitiva, y muy comun en las Mulas, que traen de mano en los coches, por no guardar rectitud en los musculos de la cervíz, y relaxandose estos paulatino modo, reciben material poco à poco. Tambien le padecen los animales, que están muy gordos, y nutridos; pero asi por esta causa, como por la primitiva, se cansa en valde el Albeytar que emprehen de curarle: con que dando el pronostico de que está imposibilitado de remedio, y que solo es fealdad, quedará bien puesta su opinion, y mas si es muy creciendo, y antiguo.

§. III.

DEL PRURITO.

M. **Q**ué entendeis por Prurito, ò picazon?

D. Ya queda explicado lo que es.

§. IV.

DE LA ENFERMEDAD de Lamparones, ò Escrofulas.

M. **Q**ué son Lamparones?

D. Lamparones son, *unos tumores preternaturales, hechos de nutrimento impuro, en el qual se encuentra pelicula, que le contiene, y se hacen, por lo general, sobre las venas yugulares, ò organicas, y en glandulosas partes.*

CAUSAS, Y DIFERENCIAS.

M. Qué causas hay para esta pasion?

D. Numeranse solo para su formacion la causa antecedente, y primitiva: la primitiva es, la mucha comida que toma el bruto sin regla, ni tampoco conveniente, faltandole al mismo tiempo el exercicio debido; eslo tambien el contacto, ò compañía de los animales adolescentes con los sanos.

La causa antecedente es, la limpha viscida preternaturalizada, la que endurecida por medio de algun fixante accido, causa la escrofula, quedandose fixa en alguna glandula, y segun esta de mayor, ò menor corpulencia, es el Lamparon de mayor, ò menor magnitud.



Las diferencias que hay de esta pasion , creo que no varían para su curacion en mucho , si solo la imposibilitan el ser internos , estar muy infeltrados sobre venas grandes , nervios , y musculos , ò cercanos à estos miembros.

Hay tambien Escrofulas ulceradas , y no faltan las que llaman inflamatorias , y dolorosas , como tambien algunas de naturaleza carnosa : con que respecto de tanta variedad , se debe decir con la experiencia , para no errar el pronostico , que es enfermedad que se cura con dificultad , y se conoce con poco registro.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Hecho cargo el Maestro de la causa de esta enfermedad , y sus diferencias , debe ordenar el que tenga dieta , la estancia que sea limpia , y de buenos ayres , deponer el material productor con purgas propias para ello , y ayudas convenientes : si hay plenitud , sangrar las veces que pareciere preciso , y darle alimento que no sea flemoso. Dispuesto todo esto methodica , y racionalmente , se pasa à la conjunta materia ; esto es , al tumor , ò alporca ; y para que mejor obren los medicamentos , se quita el pelo de toda su circunferencia.

Dos generos de curaciones nos enseñan los mejores Prácticos ; es verdad , que se pudieran nombrar tres , si se hiciera memoria de aquella que se hace por medio de medicinas symphaticas , pero me persuado à que se confunde la paliativa curacion.

La cura radical es una , y esta toca à la extirpacion que se hace con obra manual : La paliativa es otra , y es la que se hace deponiendo la causa , y aplicando medicamentos topicos poco fuertes : La symphatica es en la que no se encuentra natural razon de como obran los medicamentos : La primera tiene riesgo estando sobre venas , nervios , musculos , ò en sus circunferencias , ò siendo muy arraigados : es verdad , que en esta tiene la Albeyteria afianzado el buen exito de la curacion , cauterizando el Lamparon con fuego natural ; previniendo , que si los Lamparones son muchos , no se deben cauterizar todos de una vez , por no irritar la naturaleza. Hacese tambien la extirpacion de estos Morbos , rompiendo el cuero hasta descubrir la Escrofula , y despues irle desarraigando con la Pelicula , cauterizando para mas seguridad el seno que queda , y en dando la escara , encarnar la ulcera , y cicatrizarla.

La variedad de medicinas que inventó la Albeyteria para



esta pasión, es imposible numerarlas, porque de todas quantas diferencias hay de causticos hacen memoria los Escritores. Los emplastos que se hallan recetados son infinitos, y las Pocimas, y Bebidas no se pueden referir por muchas. No obstante diré uno, entre tantos causticos, que es eficaz, pudiendo administrarle sin riesgo, quiero decir, no habiendo peligro de fluxo de sangre, &c.

*Rx. Arsenico Crystalino, Sal Armoniaco, Argento vivo sublimado, an. ℥j. Vinagre fortissimo, ℥iij. El Arsenico, el Armoniaco, y el Azogue se mixtura, y se hecha en el vinagre, que estará en un vaso, y se pone à hervir al fuego hasta que se consuma el vinagre.*

De este Caustico se debe aplicar al Lamparon, con el remedio que pareciere aparente, y la cantidad que fuere necesaria.

Muchos practican, y usan de la raíz de la yerva llamada Cinco en rama, en esta forma: Toman la oreja del bruto, tiendenla ácia el pescuezo, y donde llega la punta quitan el pelo, dan dos sajas en el cuero en forma de cruz, meten en las cisuras de la raíz dicha, dan puntos, y la dexan sentando por cierto, que al paso que se podrece la raíz,

se secan los Lamparones.

Otros se valen de la Asafetida, de esta manera: Toman de esta como la magnitud de una nuez, y dentro de un lienzo crudo, que no haya servido, se ata en forma de muñeca al bocado del freno, bien afianzada, y se la ponen al bruto tiempo de una hora, estando en ayunas: previniendo, que se ha de continuar ocho dias, sangrando en este tiempo las veces que pareciere conveniente, guardando rectitud en las venas. Otros muchos remedios pudiera referir, pero no lo hago por no ser molesto.

§. V.

DE LA ENFERMEDAD de Aneurisma.

M. **Q**ué es Aneurisma?  
D. Aneurisma es un tumor preternatural, y blando, echo de sangre arterial, por rupcion, ó dilatacion de las tunicas internas, ó externas de la arteria

CAUSAS.

M. Quántas son las causas de esta enfermedad?

D. Dos se encuentran, una primitiva, y otra antecedente; la primitiva es fuerza grande que hace el bruto, caída violenta, ó golpe que recibe sobre alguna ar-



teria , haciendo contusion , como tambien hiriendola con instrumento punzante , y no conglutinándose mas que el cuero , por lo que se derrama la sangre arterial por los espacios de las partes similares. Es causa antecedente la erosion de la tunica interior de la arteria , por medio de alguna sal acre , ò mordicativa , que acompañe à este liquido.

### SEÑALES.

*M.* Qué señales hay para conocerla?

*D.* En la definicion quedan explicadas , y asi las omito.

### PRONOSTICOS.

*M.* Que prediccion se debe dar?

*D.* Para ser arreglada se dará de incurable dolencia , pues por la mayor parte lo es

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Dos medios hay para su curacion ; el uno se cumple con la cura que se hace , aplicando medicamentos , el otro con la obra de manos : el primero se satisface , poniendo medicamentos estiticos ; y el segundo , tomando permiso del dueño , estando preparado el bruto con sangrias , y dieta , abriendo el cuero longitudi-

nalmente hasta descubrir la arteria , y con el mismo orden que se desgoverna , se descarna , previniendo , que no se ha de atar para cortar encima de lo dilatado de ella , sino es en la parte baxa , y alta , algo desviado , y por esto debe ser larga la cisura ; bien enlazada por una , y otra parte , se corta por la parte del daño el uno , y otro enlace , y despues se limpia lo grumoso , y aplica el agua estitica de Lemerí en lechinos de hilas , y encima una Cataplasma hecha de claras de huevos , y polvos restrictivos con ligadura , y sobrepaños ; y si fuere en parte que no la admita , se deben poner cordones , pero estos han de ser puestos antes , que se cure , ni rompa , ò corte la arteria. Hecho esto , se dexa la cura hasta pasados dos dias , sino es que se siga algun accidente que pida remedio ; y esto no se puede aplicar sin levantar los opositos. Pasado el tiempo referido , se cura la ulcera con Miel Rosada , y polvos de incienso ; y encarnada , se cauteriza ; previniendo , que los hilos con que se ata la arteria queden largos , para poder tirar de ellos en estando conglutinadas las cisuras , y en todo acontecimiento , antes de hacer la obra importa hacer consulta con Maestros experimentados.



§. VI.

§. I.

DE LA APORISMA.

DE LAS PAROTIDAS.

**M.** Qué es Aporisma?  
**D.** Aporisma es un derrramamiento de sangre impetuoso, que sale por la cisura de la vena, y se queda entre el cuero, y la carne: esta se cura las mas veces con un leve Repercusivo; pero si la sangre extravenada se convierte en materia, se abre el tumor, y se cura como apostema, de las que diré despues. Es verdad, que muchas veces se queda tumor endurecido, y es forzoso por ser grande, ò doloroso, sangrar, poner unturas, y defensivos, pero me parece, que haviendo dolor ingente, no se debe aplicar la uncion fuerte, como se tiene por práctica, dando con ella motivo para mayor fluxion, y dolor.

CAPITULO XXIV.

DE LAS ENFERMEDADES.

que se hacen entre el cuello, y Cabeza.

**M.** Qué dolencias vienen à estas partes?  
**D.** Parotidas.  
 Adinas.  
 Y Esquinencias.

**M.** Qué es Parotida?  
**D.** Parotida es un tumor preternatural, que se forma en las glandulas, que hay detrás de las orejas de humores crudos, y viscosos.

**M.** Qué causas producen la Parotida?

**D.** Viene esta enfermedad de resultas de enfermedades pestilentes dicha Parotida maligna, y muchas veces por destilaciones sin fiebre, como tambien por terminacion critica de alguna enfermedad, llamada en este caso util, ò decretoria.

**M.** Por qué se dice util, ò provechosa Parotida, siendo resulta de enfermedad grave?

**D.** Porque por medio de ella se liberta el bruto de la dolencia, sacudiendo la naturaleza lo morboso con tolerancia.

**M.** En qué se conocerá que es provechosa, y util la Parotida.

**D.** En que al paso que se vé formado el tumor, se minoran los accidenres.

**M.** Quál es el debido incremento, ò aumento que debe tener?

**D.** No se puede dar regla mas



mas segura , que es ver , que nada sufoca el tumor por su magnitud , ni por su parvidad repugna à la naturaleza.

*M.* Quando le parecerá al Maestro conveniente ayudar en estos casos à la naturrleza?

*D.* Quando contemple que no es suficiente el movimiento para quedar deshonerada de lo morbo.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico debe dar el Maestro?

*D.* Si son las Parotidas seguidas solo à una simple destilacion en el cuerpo sano , y robusto, le debe dar de segura terminacion ; pero si aparecen en constitucion pestilente , enfermedad grave , y que no admite coccion ( que rara vez hay esta quando son pestilentes ) se debe dar con atencion à su origen.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan?

*D.* Siendo de las que se dicen benignas , se logra su remedio con el methodo regular de la curacion de una apostema , y en estas importa poco la resolucion, y esta inflamacion es la que la Albeytería llama *Adivas* , aunque su nombre propio es *Adinas* : si son de las criticas , ò malignas , de-

ben ser supuradas , y bien digeridas hasta la extincion de lo morbo , porque es uno de los casos en que la resoluc on es sospechosa , y mas tarda que la supuracion , y será conceder tiempo à la enfermedad para apocar la naturaleza : no puede negarse , que generalmente ( hablando de la resolucion de los tumores ) no es mejor , pero hay casos en que es poco segura.

*M.* Y si el movimiento del humor fuere impetuoso , qué debe hacer el Albeytar para templarle?

*D.* Lo que debe practicar es , la Sangria , considerando el fluxo , y fuerzas del Bruto , aplicando medicamentos anodinos à la parte afecta.

Los remedios que debe poner el Albeytar , para anodinar , son, Aceyte de Almendras dulces sacado sin fuego , y de el de hiemas de huevo.

Para la supuracion la Cataplasma de Vidós , y debaxo de ella el Aceyte de Manzanilla , y unguento de Dialtea simple.

Convertido en *Pus* el humor, se abre : y si acaso no encontró la materia tan cocida , como conviene , debe proseguir con las Cataplasmas , y en lo restante ha de observar el mismo orden , que se señala en la curacion de la ulcera sórdida.

Muchas veces acontece , que está la materia tan profunda , que pa-



para su extraccion es preciso penetrar mucho en lo que hay riesgo , y en este caso hará la operacion con fuego actual.

Si el tumor no toma el incremento , ò magnitud debida , debe aplicar medicinas atractorias, y en este caso es muy arreglado el uso de la uncion fuerte ; con la prevencion , de que luego que levante el tumor , y se siga ampolla , aplique la Cataplasma de Malvaviscos , y en adelante observe el orden señalado.

Pero para la aplicacion de la uncion fuerte , ha de atender à si hay dolor grande ; porque si le hay no debe usar de ella , ni menos del fuego actual , porque se aumentará mas , y será el fin funesto.

## CAPITULO XXV.

### DE LAS ENFERMEDADES de la Cabeza.

M. Q Uáles son las enfermedades de esta parte ?

D. Alopecias.  
Comocion.  
Erisipelas.

Heridas.  
Y Subentracion.

## §. I.

### DE LA ALOPECIA.

M. Q Ué es Alopecia ?

D. Quando se trató de las enfermedades de la cola , se dixo la esencia de esta , y asi al capitulo propio suyo se debe mirar para remediarla.

## §. II.

### DE LAS HERIDAS.

M. Q Ué es Herida ?

D. Entre los miembros principales , de que consta el cuerpo del bruto , se cuenta la cabeza , y asi se debe saber , que qualquiera herida de ella por pequeña que sea , es de mucho riesgo ; con que debaxo de este conocimiento diré , en siendo preguntado de heridas en general , lo que toca à las de este miembro , como tambien de Erisipelas , quando se me pida razon de las Apostemas , y sus diferencias.

## §. III.



## §. III.

DE LA ENFERMEDAD  
de Comocion de Cerebro.

M. **Q**ué es Comocion de Cerebro?

D. *Es una conturbacion de espiritus animales, por la que queda el Bruto sin movimiento, ni accion natural, y al parecer muerto.*

## CAUSAS.

M. Quáles son las causas?

D. Las causas son golpes, que recibe con violento impulso encima del cerebro, sin que aparezca lexion externa en él, de lo que se sigue rupcion, ò movimiento de capilares venas internas, que depositan liquidos en sus ventriculos.

## CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Lo que se debe practicar en este caso con vigilancia, son las evacuaciones de sangre de las venas de los pechos, y tercios, y encima del cerebro el Emplastro Capital de Vigo caliente, y con repeticion, untando todas las vertebrae con Aceyte de Manzanilla, y de Lirios, sin que se omitan las Ayudas, baños de bra-

zos, y friegas, con continuacion en ellos: la dieta es muy importante en esta afeccion, y el cuidado, y observacion del Maestro para quanto ocurra preciso; y en fin, si contempla que será del caso la aplicacion de la Uncion fuerte, porque el Bruto, pasado el catorceno dia, quedó con lesion, la que se conoce, en que quando anda no tiene los movimientos naturales, prueba de que del todo no se resolvió el material; puede aplicarla, aunque mas seguros son los cocimientos de yervas Cephalicas, ò Capitales, y ponerle un pegado de Emplastro Botanico, ò Carminativo de Silvio; y si la Comocion viene acompañada con herida, se curará como pida su esencia, de la que se dirá en el Tratado 3. cap. 10. de heridas de cabeza: Y de la Subentraccion hablaremos en el mismo Tratado en el cap. nono.



CAPITULO XXVI.

DE LAS ENFERMEDADES

de las Oreas.

M. **Q**ué enferma à las orejas?

D. Relaxacion.

Alvarazos.

Y Espundias.

§. I.

DE LA RELAXACION DE  
sus musculos.

M. **C**omo se cura esta relaxacion, y por qué causas se hace?

D. Cosa sabida es, que se hace esta enfermedad por primitivas causas, asi como el golpe de palo, ò piedra, y tirar al bruto de las orejas con violencia; manifestase la relaxacion de los musculos de ella à quatro partes, adelantè, atràs, encima del cerebro, y sobre la quixada; y esto sucede segun à la parte que hicieron la extension: curase esta passion poniendo Confortante en valdès, ò lienzo, y encañonando la oreja con un cañon de hoja de lata, de modo, que haga asiento sobre el cuello, y las demas partes, que circumbalan la

raiz de ella, teniendo hechos agujeros à distancia, dos en cada parte, para afianzar el cañon, y oreja

Però si esta relaxacion es antigua, no admite remedio, ò si acaso es por naturaleza la imperfeccion, llamado el bruto que las tiene caidas, pando de ellas.

§. II.

DE LA ENFERMEDAD  
de Alvarazos.

M. **Q**ué son Alvarazos?

D. Alvarazos son, *afecciones de cuero con postulas blancas, escamosas, y sin ulceracion, llamados de mucho Blanca Morfea*: aparecen por lo general en el ocico, al redor de los ojos, y en los testes.

CAUSAS.

M. Quáles son las causas?

D. Causase esta enfermedad de humores flematicos, salitrosos, preternaturalizados, y muchas veces es propagada en la generacion, y algunas veces viene al sano por contacto del bruto que la padece.



## SEÑALES.

*M.* En qué se conoce?

*D.* Entendiendo el Veterinario de su difinicion , no dudará en su conocimiento , porque manchas blancas , escamosas , y delgadas, caerse el pelo à trechos , y aspereza en el cuero , señalan este morbo ; es verdad , que quando aparecen manchas negras , le causan humores terreos melancolicos.

## PRONOSTICO.

*M.* Qué pronostico ha de darse?

*D.* Si es antiguo el Alvarazo, hereditario , y está mucho tiempo sin ulcera (porque ya se han visto ulceras sin ellos) se curan con dificultad.

## CURACION.

*M.* Con qué orden se cura?

*D.* Para la verdadera curacion debe el Maestro deponer la causa productora , recurriendo para ello al cap. de Hidropesía Accitis : Si está plectorico , ha de sangrar con atencion à la edad , y fuerzas , echar Ayudas , y dietar , apartandole de todo verde : y para que el material conjunto se extinga , aplicará esta medicina.

*R.* Zumo de Cebolla Alvarrana,

y de Apio silvestre , an.  $\mathfrak{z}$  iiii.  
Polvos muy sutiles de Canari-  
das  $\mathfrak{z}$   $\mathfrak{z}$  B. Vinagre fuerte.  $\mathfrak{z}$  vj.  
Mixturese bien , y se aplique,  
haciendo antes una friega con  
pañó aspero.

Si las manchas de los Alvarazos fueren negras , se usará de esta composicion.

*R.* Aceyte de Tartaro, y de Lina-  
za , an.  $\mathfrak{z}$  iij. Azogue muerto  $\mathfrak{z}$  j.  
Manteca de Puerco derretida  
 $\mathfrak{z}$  v.. Polvo de Cardenillo  $\mathfrak{z}$  B.  
Mixturese todo , y se unten,  
haviendo dado antes la friega  
que queda prevenida.

Muchos Prácticos aplican para extinguir el Alvarazo la Leche virginal ; otros hacen cocimientos de Vinagre fuerte , Cardenillo !, Ollin , Polvos de Azufre , y de Agallas viejas ; y por no molestar , digo , que el Maestro, quando se viere confuso , por no poder curar esta pasion por el metodo referido , consulte con los libros , y Maestros que encuentre mas prácticos , y racionales.

## CAPITULO XXVII.

DE LAS ENFERMEDADES  
de los Oidos.

*M.* **Q**Ué enfermedades padece el Oido?

*D.*



D. Sordera.

Dolores.

Y Ulceras.

§. I.

DE LA SORDERA.

M. Qué es Sordera?

D. Faltar en el sentido del oído la debida disposicion para usar de él.

M. Qué es oír?

D. Oír es, percibir el sonido de la voz, el ruido, ò estrepito que llega por el ayre à tocar el nervio auditorio, y membrana tympanica, que de él toma principio, mediando el ayre que está dentro del mismo organo?

CAUSAS.

M. Quáles son las causas de esta enfermedad.

D. Las causas de esta pasion pueden ser primitivas, y antecedentes; las primitivas son, golpe, tumor, polvo, tierra, ò guija, el ayre frio, y el caliente, encendiendo el uno, y enfriando, y constipando el otro; las antecedentes son, humores, que opilan el nervio, y no puede recibir el toque del ayre, carnosidades, inflamaciones, ulceras, y otras de esta clase.

M. Quántas son las diferencias?

D. Tres, que son, no oír del todo, oír algo, y oír confuso, sin distinguir la voz.

M. En qué se conoce que no oye el bruto?

D. Bien facil es de conocer la falta de este sentido, pues ni à la voz, ni al ruido atiende, y solo tocandole se mueve.

M. En qué se conoce estar mas, ò menos sordo?

D. En que el ruido, ò voz baxa no la siente, quando oye algo, y espresico levantarla, ò que sea fuerte para percibirla, y quando es del todo sordo, ni baxa, ni alta la entiende; y quando oye confuso, siente, pero no entiende la llamada, porque llega al oído confusa, como ruido aunque sea clara, y clausulada.

PRONOSTICOS.

M. Qué pronostico se ha de dar?

D. Siendo la sordera antigua, de nacimiento, por tumor duro, y solucion del nervio auditorio, se cura con mucha dificultad.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Haviendose podido el Maestro informar de la causa productora de esta afeccion, ordenará la curacion segun pida el methodo racional del Arte curativa; y así,



siendo la causa por fluxion de la cabeza , dietará , echará Ayudas , depondrá la materia , y confortará el miembro que recibe , la deposicion del material será segun la causa ; porque si es humor limphatico el que reciben los organos auditorios , están indicadas las bevidas que deponen este liquido , y la repeticion de Ayudas , que son por lo comun muy provechosas , y ván referidas donde se trata del Letargo : si reconoce el Maestro , que viene la sordera por plenitud de sangre , y que el Bruto está muy gordo , dieta , y sangrias son su remedio : si es golpe , que causó inflamacion , curará con medicinas resolutivas ; si toma la terminacion de supurarse , se ayudará , como está dicho : supurado el tumor , aplicará el Xarave de Agenjos , ò el de Yervabuena , ò las hilas mojadas en Aguardiente , curando dos veces al dia , para limpiar , y no dexar materia por mucho tiempo detenida , por el daño que se sigue. Es verdad , que tiene el Bruto alivio , porque la expele sacudiendo la oreja : y si acaso le parece conveniente el poner eslinga para que en ella se embeba parte de Pus , lo hará : si fuere la causa algun cuerpo extraño , como tierra , &c. procurará la extraccion de estas materias ; pero debo decir sobre su conocimiento , que siempre que fuere cau-

sada la sordera por alguna de las causas que pueden dar dolor , y sentir las el Bruto , como estrañas , no tiene quietud , procura rascar la oreja de la parte lesa , la dexa caer , y sacude , por si puede desecharlo lo que le molesta.

Si la causa de la sordera , buelvo à decir , es el ayre muy frio , ò muy caliente , ( lo que no puede distinguir bien el Maestro sin la relacion del que le cuida ) como sucede en tiempo de nieves , hielos , aguas , y vientos fuertes , y que el animal pasó por lo riguroso de esta estacion , serán bien dispuestos cocimientos de Romero , Salvia , y Mejorana , hechos en Vino blanco , echar dentro del oido Agua de la Reyna Ungria , ò quatro , ò seis gotas de la esencia de Salvia , ò de Aceyte de flor de Romero : si fue por insolacion , por la que se introduce destemplanza caliente , refrigerese el Bruto con cocimiento de Verdolagas , Zumo de Agráz , aplicando dentro del oido Leche de Cabras , ò Agua Rosada , mixta con clara de huevo bien batida , y si sucede que el Bruto está muy lleno , rompanse las venas de los brazos , ò bragadas. Siendo por espundia , ò carnosidad , se debe mundificar con medicinas propias : previniendo , que si perciben estas escrescencias con la vista , y están en parte que se pueda usar comodamente de



de la obra de manos ; puede usarse de el cauterio con destreza , y poner sobre su escara hilas mojas en hiema de huevo , y azafran , hasta que despida la escara del fuego , y luego curar la ulcera , como se dirá , de la que quede de la apostema.

Es constante , que quando se sigue affluxion del cerebro , es práctica muy racional el uso de cañones , ò expurgatorios cerca del oído ; y hallando que todos estos remedios no son suficientes , se pueden aplicar cauterios al rededor de la raíz de la oreja. En quanto à los remedios , que muchos usan para esta pasion , que bien podemos llamarlos de la impyrica curacion , ha de usar el Maestro como le parezca , y en todo con mucha prudencia.

§. II.

DEL DOLOR DE OIDO.

*M.* **Q**UÉ causas hay para esta pasion , y en qué se conoce?

*D.* Las causas de esta pasion dolorosa son las mismas que las que causan la sordera , y se conoce en las mismas acciones que hace el bruto quando tiene cuerpo extraño que le moleste , como ya queda dicho. Es verdad , que muchas veces padece sensacion dolo-

rosa , sin que le falte el sentido auditorio , como también sucede en la sordera no tener dolor , y faltar el oído ; y así , averiguada la causa de esta pasion , debe proceder el Maestro como en el capitulo antes escrito. Es verdad también , que muchas veces no se encuentra causa manifesta , y es ingente el dolor , caso que pide medicamentos anodinos , y quando estos no satisfagan , ha de pasar el Albeytar à los Narcoticos estupefacientes , haviendo precedido la dieta , Ayudas , Sangrias , ò Purgas , usando de estos remedios segun la productora causa , si es posible inquirirla ; porque como antes dixe , no suele hallarse motivo de la causa , que mueve la dolorosa sensacion. Las medicinas anodinas proprias para esto son , el Cocimiento de raíz de Malvaviscos , el de Malvas , el de Linaza , el de Alolvas , las hiemas de huevo , mixturadas con Azafran , y Aceyte Rosado Unfancino , ò el vapor de Cocimiento de Adormideras : las Narcoticas estupefacientes se componen de esta forma.

*Rx.* De Leche de Cabras ℥j. Tintura anodina de Sidenam ℥ss. Mixtúrese , y pongase con hilas muy suaves las veces precisas.

Y en fin , debe tener presente



te la duracion , y fuerza del dolor para darle el pronostico , como tambien si viene en los principios de las fiebres , como accidente , ò en la declinacion como tal ; porque si viene en el principio , es señal de mucha malicia ; y si molesta en la declinacion , es buen signo , porque señala , que del centro à la circunferencia sacude la robustéz de la naturaleza , y al contrario.

## CAPITULO XXVIII.

*DE LAS ENFERMEDADES que padecen los ojos.*

**M.** POR qué afecciones enferman los ojos?

**D.** Por Paños. Sebel.  
 Otalmias. Gota serena.  
 Uñas. Cataratas.  
 Granizo. Fluxo de lagrimas.  
 Debilidad de vista. Sangre extravelada.  
 Resolucion de sus partes. Excrecencia de carne.  
 Nubes. Y Ulceras.  
 Niebla.

## §. I.

*DE LA ENFERMEDAD de Paño.*

**M.** QUÉ es Paño?

**D.** Paño es *pasion de las venas, que hay en la conjuntiva, llenandose estas de humor lymphatico, que descende del cerebro, y formando paniculo, impiden la vista.*

## CURACION.

**M.** Cómo se remedia al bruto que la padece?

**D.** Condieta , buen alimento, ayudas continuadas , y topicos apropiados , y entre todos (no habiendo fluxion actual) será muy del intento este.

**Rx.** *Agua de Eufrasia, y de Celandonia, an. ʒij. Cardenillo en polvo muy sutil ʒʒ. Polvos de Acutiapreparada, y de cascarras de huevos frescos preparados ocho dias en vinagre, an. ʒj. Cobre quemado, y Mirabolanos Cetrinos, an. ʒʒ. m.*

De este colirio se usará con pluma, y si quisiere hacerle mas benigno , añada de agua rosada, y de Llantén lo que pareciere conveniente al Maestro , sin que omita , (si halla ser preciso) las evacuaciones de las venas sieneticas , y lagrimales.

## §. II.



§. II.

DE LA OTALMIA.

M. Qué es Otolmia?

D. Otolmia es una inflamacion de la tunica del ojo , con rubor , dolor , y lagrimas.

M. Qué causas concurren para su formacion?

D. Puedese hacer esta pasion por causa primitiva , y antecedente : las primitivas son , golpes , arena , ò polvo que irritò , y sus semejantes : las antecedentes , son , humores que descienden del cerebro , ò suben del estomago , llenando las venas , y obstruyendolas ; y porque suele acontecer , que estos tumores se supuran , debe pronosticarse con cautela.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Haviendo plenitud en el Bruto , se sangrará de los brazos las veces que pareciere conveniente , se dieta , y echa ayudas , se dán baños , y friegas en los brazos , y piernas , y despues se aplica medicina tópica , contemplando la naturaleza del humor , que concurrió para el afecto ; y así quando el humor que la forma es colera , se conoce en

la rubicundéz del tumor , y lagrimas sutiles , y que exulceran por donde corren.

Si es sangre , el tumor es grande , el ojo está sanguinolento , y encendido , y con pocas lagrimas. Si es flema , las lagrimas son muchas , gruesas , y pegajosas. Si es melancolía , el dolor es poco , pocas las lagrimas , y templado el calor : para la primera cusa es conveniente la Cataplasma compuesta de estas medicinas.

Rx. Claras de huevos muy batidas , num. ij. Agua Rosada , y de Verdolagas ℥ ij. Polvos de Arrayan , y Rosa , los que basten para ponerlo en forma emplastica , y tendido en estopas , se aplique repetidas veces.

Quando es la sangre , importan las mismas Cataplasmas , y en una y otra causa defensivos en el cerebro.

Si es la melancolía , ò flema , se pondrá esta composicion , haciendola , mas , ò menos resolutiva , segun convenga.

Rx. Vino blanco generoso ℥ iiij. Polvos de Salvia , y Manzanilla muy sutiles , an. ℥ ℞. Calientese el vino , y se echen los polvos mistos con suficiente cantidad de pan rallado , y se use.

Si el dolor es ingente , que se oc-



conoce en que el bruto está con la cabeza caída , descansando con ella sobre el pesebre , y sin apetencia à la comida ; importa mucho la Cataplasma de leche , y pan blanco , ò la que se hace de cocimiento de Adormideras , hecho emplasto con harina de Alolvas ; y si es necesario añadir Opio en cantidad de dos granos , ò tres , ò del Laudano liquido de Sidenam 40. gotas. Tienese la experiencia tambien , de que es de mucho provecho la Cataplasma de Camue-  
sas asadas , machacadas , y mixtas con agua rosada , ò leche ; pero si la aplicacion de medicinas no pueden impedir el que haya supuracion , debe pronosticar el Maestro la ruina que se sigue , y en este caso será preciso curar la ulcera , como se dice donde se trata de este afecto.

## §. III.

## DE LAS UÑAS DE LOS OJOS.

M. Qué es Uña en el ojo?

D. Uña es un *paniculo* que se hace en la conjutiva , algo levantado , y rubicundo , que se manifiesta en la parte alta del ojo , encima del lagrimal , causado de humores frios.

## CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Las evacuaciones , y dieta ayudan mucho , y la repeticion de Cataplasmas resolutivas.

Rx. *Vino blanco generoso* ℥ ij. *Zumo de Celedonia* , y de *Manrubios* , an. ℥<sup>ss</sup>. *Agua de Hinojo* ℥ j. forme cataplasma con polvos de Rosa y raiz de Regaliz , y despues se use el siguiente Colirio.

Rx. *Agua rosada* , *Celedonia* , y de *Hinojo* , an. ℥ j. *Zumo de Ruda* . *Yielde Baca* , an. ℥ j. *Polvos de Apio* , *Atutia* , pp. *Sal de Compas* ℥ j. m.

Y si con todo no hay remedio , y la Uña embaraza la vista , y es muy alta , y carnosa , se debe practicar la obra de manos , con tal , que esta sea hecha por hombre experimentado.

## §. IV.

## DE LA ENFERMEDAD de Granizo.

M. Qué es Granizo?

D. Granizo es una *macula blanca* , que se hace encima de la *niñeta* , ò *pupila* . Dásele este nombre por la similitud que tiene con el Granizo que cae de las nubes ; este se forma de tumor lymphatico ; y por lo general resulta de fluxiones del



celebro , ò heridas que recibió el ojo , pero siempre se extingue con dificultad.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Siendo antiguo , y por resultas de otra afeccion , rara vez se consigue su extincion , pero si es de poco tiempo formado , suele admitir remedio , y para aplicar alguno usará del Colirio que queda recetado en la enfermedad de Pafio.

§. V.

**DE LA DEBILIDAD de Vista.**

*M.* **Q**Ué es flaqueza de Vista ?

*D.* Esta pasion no es otra cosa , *que una debilidad de los spiritus visivos* , la que se causa por varias , y diversas causas , asi como humores vaporousos , que suben del estomago à la cabeza , y descenden à los nervios obticos , obstuciendolos , y por esta causa tienen los animales la vista turbada , nebulosa , y timida , aunque puede seguirse , por defecto del humor cristalino , siendo este , ò muy sutil , ò muy grueso , y no poder exercer sus funciones como conviene , como tambien por ser los spiritus debiles , y apocados , ya por disposicion de la naturaleza , ò ya por varias causas que los resuelven :

notando , que aquellos animales , que tuvieron muchos spiritus , pero muy sutiles , ven las cosas desde lexos , por pequeñas que sean ; y si fueren sutiles , y pocos , ven de cerca , y no distinguen de lexos.

Suelen tambien ser causa de esta pasion las evacuaciones copiosas , como tambien las afecciones exteriores de los parpados de el ojo : su conocimiento está mas claro , que la vista del Bruto en este caso , pues lo dice el recelo , timidéz , y espantos que tiene.

**CURACION.**

*M.* Cómo se cura ?

*D.* Siempre que se prepare medicina , que conforte à la vista , será de mucho provecho , y entre las mas especiales se cuenta esta.

*Rx.* Zumo de Hinojo , Celidonia , Ruda , y Eufrasia , an.  $\zeta$  ss. Hiel de Perdiz , Capon , ò Gallina , Nuez de especia , y Azafran en sutil polvo , an.  $\zeta$  j. Azucar Piedra , y Xarave Rosado , an.  $\zeta$  vj. Higado de Macho Cabrio  $\zeta$  iij. Polvos de Salvia , Hinojo , y Romero  $\zeta$  iij.

Mezclese todo , y el Higado dividido en partes , metese en Alambique de vidrio , y sea destilado dos veces , segun Arte , y usese interiormente. Este Colirio se numerará entre los mas eficaces en la medicina.

X

§. VI.



## §. VI.

**DE LA RESOLUCION**  
*de las partes que constituyen el ojo.*

**M.** **Q**ué pasion es esta?

**D.** Dicese resolucion de las partes del ojo *siempre que se viese disminucion de ellas*, esto es, *consumirse*, ò *se-arse por falta de virtud*: conoce-se en ver que se sume el ojo, y se retrae, quedando vacía su cabidad: las causas que hay para esto son, ò mucha frialdad, ò calor; el frio consumiendo, por apretar, y reprimir sus poros, por lo que no viene el alimento debido, y el calor, resolviendo lo que necesita para nutrirse; evacuaciones grandes, ya sean universales, ò ya particulares, y otras que omito son tambien causa.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura?

**D.** Si es por causa de calor, se cura atemperando el cuerpo con medicinas propias, y en el ojo los cocimientos de flor de Viola, Lechugas, Escarolas, y Llantén, hechos en agua de fuente, ò con baños de Agua Rosada, y Leche. Si es la causa la frialdad, se usa de los fomentos de Agua de Hinojo, Linaza, y Hipericon, y flor de

Sahuco, hechos en vino blanco; previniendo, que no solamente se deben aplicar estas medicinas à la parte afecta, sino es repetidas veces al cerebro.

## §. VII.

**DE LAS NUVES.**

**M.** **Q**ué es Nube?

**D.** Nube no es otra cosa, *que una congelacion*, ò *incrasamiento de vapores lymphaticos*, tomando el grado de espesura, *que permite la porcion de vapor que se congrega*. Dicese Nube, por el efecto que hace, asi como las que se levantan de las entrañas de la tierra, pues estas espesas mas, ò menos, segun la porcion de vapor, impiden la vista del Sol, ò por mejor decir, que el Sol bañe la tierra: asi las que se forman en los ojos impiden el que los espíritus visivos exerzan sus funciones, y que se oculte à nuestra vista el organo visorio.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura?

**D.** Para la verdadera curacion es necesario hacerse capáz de qual es la causa primitiva, como golpe, herida, tierra polvo, ò otra cosa estraña: es forzoso contemplar si hay fluxion actual, ò no, porque pide diverso methodo la

di-



diversidad de tiempos : ha de observar tambien , si es antigua , ò fresca , porque esto importa para la cierta , ò incierta prediccion: Hecho cargo ( en la manera que se permite ) obrará así. Si es fluxion del cerebro , procurará el remedio con baños capitales , sedales , ayudas , y friegas de los brazos , y piernas , y si hay necesidad , aplicará vegicatorio en el occipicio , dietando , y haciendo las evacuaciones universales por la region que le parezca à el Maestro conducente.

Estando el Maestro seguro de que cesó la fluxion , están bien indicados los remedios propios para la resolucion de la nube. Si es la parte mandante el estomago , son del caso ayudas , medicinas digestivas , y despues purgantes , no olvidando la dieta , por ser muy importante.

Si la nube es antigua , debe el Maestro empezar à curar con medicinas molificativas , y blandas , así como los cocimientos de Alolvas , Violetas , y raiz de Malvaviscos hechos en agua Si es reciente , ò fresca , y hay fluxion actual , no son del caso estos , porque blandas por su medio las tunicas , recibirán con facilidad mas de lo que necesitan , y havia de fluir , sino es que se contemple un ingente dolor , è irritacion , pues en semejante caso están indicados nodinos.

En punto de medicinas para consumir estos vapores contenidos , me parece que no es necesario decir mas , que lo que tienen dicho los Autores en varios Recetarios , y que el buen methodo cura mas , que el multiplicar remedios ; pero bien puede el Veterinario valerse de algunos Colirios de los que quedan recetados.

### §. VIII.

#### DE LA NIEBLA.

M. **Q**Ué es Niebla ?

D. Niebla es una especie de nube crassa , y vaporosa. Diferenciase de la Nube , en que suele tener este vapor circular movimiento , y dexa libre la vista por algun tiempo : curase por las mismas reglas que la Nube.

### §. IX.

#### DE LA ENFERMEDAD de los ojos , dicha Sebel.

M. **Q**Ué es Sebel ?

D. Sebel es un panticulo elevado , que se hace sobre la conjutiva , causado de materia flematica , y gruesa. Manifiestase muchas veces con llenura de las venas miseras del ojo , otras de color de carne con alguna ru-



bicundéz. Su curacion se cumple con evacuaciones de sangre. Si hay plenitud, purgas, y ayudas; si hay aparato cacoquimo, dieta, paseos, y baños à los brazos; y en quanto à medicinas para el miembro leso, se dispensará el Colirio recetado en la enfermedad de Paño.

## §. X.

## DE LA GOTA SERENA.

M. **Q**ué es Gota serena?

D. Gota serena se dice, *quando sin daño de los humores, ni macula alguna de sus tunicas, carece de vista el Bruto, esto es, tener los ojos claros, y no ver.*

M. Pues qué parte es la que está dañada, que pueda impedir la funcion visiva?

D. Los nervios ópticos, quando están opilados.

M. Por cuántas causas se opilan los referidos nervios?

D. Muchas pueden ser las que embaracen el paso à los espiritus visivos; es à saber, humor limphatico, flatulencia, pasar por lugares frios, y nevados, y reseccion de ellos por falta de substancia, seguida esta por grandes evacuaciones.

M. En qué se conoce esta pasion?

D. Las señales que hay para su conocimiento son, tener los ojos

claros, y transparentes, las orejas tiesas, y empinadas, levanta el Bruto los brazos mas de aquello que es natural à su formacion, tropieza en paredes, y otros cuerpos, anda siempre con recelo, y quando le amenazan con vara, u otro instrumento no se retira.

## CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Si se reconoce, que la obstruccion de los nervios obticos es por humores limphaticos, que han caido del cerebro, es muy importante si hay plenitud en el Bruto, sangrar, purgar, dietar, y echar ayudas, y despues baños de Vino blanco en el cerebro, y ojos, hechos con yervas capitales, poniendo Cataplasmas resolutivas sobre dichos miembros: para el cerebro valen mucho las que se hacen de esta composicion.

*R. Flor de Hipericon, Cantueso, Salvia, Bayas de Enebro majadas, Mejorana, y Ruda, an. manajo j. Todo esto cocerá en suficiente cantidad de Vino blanco, y se pondrá en forma de emplasto con Harina de Habas, añadiendo despues de Euforvio, Eleboro negro, flor de Azufre, y de Nuez de especia, an. ʒ v. m.*

De esto se aplicarán Emplastos calientes, haviendo rapado bien el cerebro; previniendo, que para los



los ojos no se han de echar los polvos , porque no ofendan , supliendo el Aguardiente , Zumo de Celidonia , y de Hinojo.

Es muy del intento tambien la aplicacion de la Uncion fuerte en el ocipicio , sedales , ò cauterios detrás de las orejas , y quatro dedos por baxo del lagrimal echar un cañon con raíz de Ortiga brava.

Siendo flatulencia la que obstruye , son del caso todas las medicinas referidas , aunque los cauterios , sedales , y cañones no tan precisos.

Quando viene esta enfermedad seguida à grandes evacuaciones , necesita de diversa idea curativa , pues no se debe sangrar , dietar , ni lo demás que mira à deponer material , sí solo están indicados humetantes , corroborantes , buen alimento , y todo lo demás , que mira à reponer substancia.

El colirio , que en uno , y otro caso se usará , será de agua de Celidonia , de Hinojo , y Vino blanco generoso , polvos de Azucar piedra , y Atutia preparada , y en quanto ocurra atencion , y cuidado para socorrer , segun importe.

§. XI.

DE LAS CATARATAS.

M. **Q**ué es Catarata , ò su Fusion ?

D. Dicese Catarata quando el humor limphatico , que fluye del cerebro , ò sube del estomago en vapor se deposita baxo de la tunica cornea , por lo que impide la vista la tela , que de la crasicie se forma.

CURACION.

M. Cómo se cura ?

D. Esta enfermedad se cura siempre con dificultad , y mas si tiene el color rubicundo , ò negro ; pero no obstante , siendo conocida en el principio admite algun remedio , y asi Sangrias : si hay plenitud , dieta , Ayudas , friegas , y baños son los del caso , como lo son tambien medicinas , lavativas con alguna frecuencia ; si la parte mandante fuere el cerebro , están indicados las Cataplasmas , y demás auxilios , que se ordenaron en el capitulo de Gota Serena por obstruccion de los nervios oblicos , y el Colirio que dispone en la enfermedad de Paño.

En punto de obra de manos debo decir , que esta no se debe practicar en tanto que no esté confirmada la Catarata , y entonces será batida por hombre práctico , y experimentado , havien- do pronosticado el riesgo , y el que , aunque se libre por algun tiempo , buelve à formarse , y especialmente sino hay el regimien- to debido , impracticable es este entre los Brutos.

§. XII.



## §. XII.

**DE FLUXO DE LAGRIMAS**  
*involuntario.*

**M.** EN qué se conoce, y cómo se cura?

**D.** El conocimiento de esta pasion es facil, pero la curacion algo difficil.

Las causas que hay para que venga esta afeccion morbosa, son primitivas, y antecedentes; las primitivas son todos los cuerpos acres, y pungentes, que irritan sus partes; las antecedentes son humores limphaticos unas veces, y otras humores calientes, y acres, ò mordicativos: entre los limphaticos hay la diferencia de ser unos mas sueltos, sí con menos viscosidad que otros, y segun mas, ò menos fluxibles; los humores calientes hacen, que las que corren ulceren por donde pasan: y las flematicas delgadas, corren con mas ligereza, que la de las limphas gruesas; unas se coagulan en las corrientes de los ojos, y otras corren sin embarazo, y todas suceden por apercion de los vasos limphaticos; las partes mandantes son el cerebro, y estomago, aunque las que vienen de causa primitiva son movidas por irritacion de la parte conjunta.

**CURACION.**

**M.** Qué methodo ha de tomar el Veterinario para remediar esta pasion?

**D.** Siendo conocida la causa por los efectos dichos, consiste su remedio en adequar la medicina.

Para las lagrimas, que son causadas de humores limphaticos, que suben del estomago, importa el prohibir al Bruto todo verde, digerir la materia, y purgarla, echar Ayudas, y dar buen alimento, y con moderacion, y pondrase sobre el ojo medicina tópica, como lo es la Cataplasma de claras de huevos bien batida, Polvos de Arrayan, Rosa Castellana, Zumaque, Balaustrias, y Nueces de Ciprés, añadiendo Agua Rosada, y Celidonia.

Si la causa es ardiente, se pone Cataplasma de Agua de Llantén Rosada, Siempreviva, y Eufrasia, mixturada con harina de Cebada: es muy del intento poner sobre el cerebro, y circunferencia del ojo las Cataplasmas hechas de claras de huevos, Vinagre Rosado, Polvos de Incienso, Mirra, y Bolo Armenico, y para Colirio estas medicinas.

**Rx.** *Agua en que se haya infundido Alquitira ℥ iij. Polvos de Coral rubio, y blanco, an ʒ. Polvos de Incienso, Sangre de Drago, Almastiga, y Balaustrias, an.*



an. 3j. Polvos de Atutia ʒj. del Agua que muy agitada dá la clara de huevo, ʒ B. m.

Este Colirio suprime el fluxo por cerrarse con él las bocas de los vasos lymphaticos, y en fin, la buena conducta de los Veterinarios dispondrá quanto sea conveniente, segun la necesidad, sin omitir el uso de la uncion fuerte en el ocipicio.

§. XIII.

DE LA SANGRE EXTRA-  
venada de los ojos.

M. Qué pasion es esta?

D. Esta enfermedad es, *efusion de sangre, que se deposita entre las porosidades de las tunicas del ojo*, por lo que es facil su conocimiento, pues la vista la distingue con promptitud; la causa de que se sigue es por lo general externa, asi como herida, y golpe que contundió, aunque sucede tambien por plenitud, abriendose las bocas de las venas; es verdad, que muchas veces se perciben unas puntas, ò manchas solamente, pero no varía la curacion por este accidente.

CURACION.

M. Cómo se cura?

D. Siendo la causa antecedente, y estando en el principio, esto es, quando empieza à correr, se sangrará el bruto las veces que lo permitan la edad, y fuerzas, y se pondrán Cataplasmas repercusivas para prohibir el que fluya, y se siga apostema; y despues que pasare este termino, se pasará à quitar la que quedare depositada, observando si hay dureza en ella, pues de haverla, se aplicarán medicinas molificativas, alternando con las resolutivas: la primera intencion, que es suprimir el fluxo, se logrará con las medicinas que quedan recetadas en el capitulo antecedente en la nota de lagrimas, causadas por causa caliente: la segunda, que es molificar la sangre encallada, para que tenga resolucion, se satisface con el fomento de Agua de Alolvas, Linaza, Violetas, y raíz de Malvaviscos, ò con Leche tibia, y si esta es de muger, será muy efectiva, y muchos aplican la Sangre de Palomino caliente; la tercera disposicion para la continuada sangre, se ordenará esta medicina.

R. Zumo de Hinojo, de Ruda, y de Limon, an. ʒ B. Polvos de Atutia pp. Sal de Compas, y de Cobre quemado, an. ʒ ij. m.

Es muy util para el mismo intento el polvo de estiercol de Pallo-



loma disuelto en el vinagre blanco, y aplicado, y en quanto ocurra sobre esta pasion, obrará el Maestro con cautela.

## §. XIV.

**DE LA EXCRECENCIA**  
*de carne que viene en el ojo.*

**M.** **Q**ué methodo curativo extingue esta pasion?

**D.** Tres curaciones son las que se practican en esta dolencia, una con medicamentos suaves, y templados, otra con causticos, y alguna vez con obra de manos, cortando, ò sajando.

**M.** Qual de estos medios es mas seguro?

**D.** Siempre que se puede lograr el fin curativo por el medio mas templado, y benigno, será mas acertado; pero si este no satisface, se debe tomar otra via, previniendo, que antes de aplicar yerro, se valga de la medicina caustica.

**M.** Con qué medicina se cumplen las dos intenciones?

**D.** A la primera, con ordenar cocimientos resolutivos, alternando los estiticos, poniendo encima un cabezal mojado en vino, que tenga estiticidad, polvoreado con Polvos restringentes. Los cocimientos resolutivos se hacen de Thé, Café, Flor de

Hipericon, y Salvia, hechos en vino. Tambien es muy del caso aplicar este lenimento.

**R.** Zumo de Hinojo, y Aceyte de Almendras dulces, an.  $\mathfrak{z}$ j. Agua de Celidonia  $\mathfrak{z}$ ij. Polvos de Mirra, Atutia pp. Cardenillo, y Alumbre quemado an.  $\mathfrak{v}$ ijj. Polvos de Rosa, y Zumaque, an.  $\mathfrak{z}$ ij. Formese unguento, y se aplique en planchuela de estopa la cantidad que fuere necesaria, segun la magnitud de la fungosidad, y sobre esto un cabezal mojado en Agua Rosada ordenando ligadura retentiva para su estabilidad.

El medio que hay segundo se practica con el toque de la Piedra Infernal, tomando la mano diestra, y Maestro experto, ò la aplicacion del polvo de Precipitado Rubro, puesto en hila mojada en zumo de Hinojo.

El tercer medio es, el de cortar con Sajador sutil toda la excrecencia, cauterizando despues con gran cuidado, y una, y otra via curativa serán emprehendidas methodicamente, haviendo preparado el Bruto con dieta, evacuaciones, y todo lo demás que importe para una acertada resolucion, aunque en punto de cortar es menester mucha reflexion.

## §. XV.



§. XV.

DE LAS ULCERAS DE LOS  
Ojos.

**M.** QUántas causas hay para hacerse Ulcera en el Ojo?

**D.** Dos, primitivas, y antecedentes; las primitivas son los golpes que contunden, y rompen sus partes, ya punzandolas, ò ya cortandolas; las antecedentes son fluxiones de humores, que hacen apostema, y supurada queda formada ulcera por donde hubo la extraccion de la materia.

CURACION.

**M.** Cómo se curan estas Ulceras?

**D.** Antes de emprender la curacion ha de atender à si es superficial, ò profunda, ò à si pasa por todas las substancias, y tunicas, si es fresca, ò antigua, si la Ulcera es de pequeña, ò grande magnitud, si es poca, ò mucha la materia, si hay dolores grandes, y à si se consume la maquina de este miembro, para poder hacer prediccion adecuada à la terminacion que puede tener.

Hecho cargo de esto practicará lo siguiente: Buen alimento, nada humedo, y con alguna dieta: si hay plenitud sangrará al

Bruto las veces que convenga, y se usará de Ayudas comunes; si el dolor es ingente, procurará atemperarle; si las materias son muchas, suprimirlas con orden, esto es sin embarazar del todo el éxito, porque se apostemará toda la substancia del ojo, se imposibilita el remedio, y queda gran fealdad.

**M.** Qué remedios serán convenientes para su reparo?

**D.** Lo primero se lavará todos los dias antes de curarla con vino, en que haya cocido Salvia, y Hinojo, y la medicina con que se ha de tocar la Ulcera será esta, suponiendo, que si hay inflamacion, se procurará resolver.

*Rx. Zumo de Hinojo, de Celidonia, y Agua Rosada, an. ℥j. Zumo de Agenjos ℥℥. Polvos muy sutiles de Mirra, Miravolanos Cetrinos, Antimonio, y Tutia pp. Dij. Miel Rosada ℥j℥. Polvos de Cobre quemado ℥j. m.*

Y siendo el dolor grande se añadirán doce gotas de Laudano liquido de Sidenam.

Este unguento se aplica con hila muy suave, se pone cabezal mojado en Vino blanco, y la ligadura conveniente; previniendo, que si cria alguna carnosidad, se aplique medicina que la consuma, para lo qual recurrirá al capitulo antecedente.



## CAPITULO XXIX.

DE LAS ENFERMEDADES  
de las partes exteriores de  
los ojos.

M. **Q**Uáles vienen à las partes exteriores?

D. Relaxacion. Comezon.  
Ordeolo. Y Rija.

## §. I.

DE LA RELAXACION,  
y retrahimiento de sus  
Párpados,

M. **Q**Ué es relaxacion de sus Párpados, y qué es retrahimiento?

D. Relaxacion es, quando se dilatan los musculos de los Párpados, no los pueden los Brutos levantar, caen sobre el ojo, le sirven de cortina, y impiden la vista: Retraccion es encogerse, ò convelerse el Párpado, tanto, que dexa descubierta la fabrica visoria, y causa fealdad.

M. Qué es la causa de acciones tan opuestas à la debida formacion de esta parte?

D. Las causas de la dilatacion pueden ser, ò primitivas, ò antecedentes; las primitivas son, golpes, ò heridas en sus musculos; y las antecèdentes humores flemati-

cos, que se embeben en sus musculos, los enfrian, y aflojan, dexandolos sin uso.

Las causas de retraherse el Párpado son, (y las mas comunes) heridas mal curadas, contusiones por golpes, ò caídas, y las antecedentes apostemas, carbuncos, y grangenas.

## CURACIONES.

M. Cómo se curan?

D. Tan opuestas son las curaciones en sí, como lo son entre sí las pasiones; y así, quando se cae la Palpebra, y cubre el ojo, será socorrido el Bruto con los medicamentos desecativos, ya resolutivos, ò ya estiticos; las Cataplasmas hechas de vino blanco, Polvos de Anís, Manzanilla, Hipericon, y Salvia, cueza esto, dese cuerpo con miga de pan, añadiendo espiritu de vino al ponerlo, ò se aplique la camuesa asada, mixturada con agua de Celidonia. Polvos de Nuez de Especia, y Cominos, y siendo preciso se pasa à la obra de manos: el modo de hacerla es, haciendo juicio el Maestro de lo que ha de cortar en los extremos de los Párpados, dexando en medio por cortar lo que sea suficiente, para que del todo no se desagregue, y despues dará un punto, ò los que fueren precisos. Debo decir, que el corte ha de ser sacando  
bo-



bocado de una, y otra parte, para que despues con la union que se hace por medio de la costura, se recoja la Palpebra Hecha la obra, se ponen Cataplasmas de claras de huevos, Polvos de Sangre de Drago, y Incienso, dos partes de estos, y una de los otros, reiterandolas el tiempo preciso, poniendo la ligadura bien apretada, de modo, que no tenga movimiento, y despues un pegado del Emplasto Botanico, ò del Regio.

*M.* Qué curacion es la que se debe hacer en la retraccion del Parpado, llamada Lagophthlmo?

*D.* En esta afeccion están indicados humerantes, y laxantes, lo que se cumple con los cocimientos de Violeta, Raíz de Malvaviscos, Linaza, y Alolvas, hechos en agua, y con la continuacion de Emplastos, formados, y mixturados con Unguento de Dialea; pero dado caso que no haya soltura, se debe practicar la operacion manual, la que segun estoy instruido, se hace así.

Se baxa desplegando el Parpado quanto se pueda, y sin cortar la ternilla, se hace una cisura en él en forma de media luna, sin tocar en uno, ni otro extremo, despues se meten hilas mojadas en hiema de huevo, se forma la herida, teniendo cuidado siempre que se ponga la ligadura, dexar quanto pueda ser estirado, y

baxo el Parpado, y de que la cicatríz no quede honda, porque será motivo para retraher sus extremos; con este methodo se puede esperar buen exito, precediendo las evacuaciones, defensivos, y lo demás que se practica para prohibir accidentes.

§. II.

*DE LA ENFERMEDAD  
dicha Ordeolo.*

*M.* Qué es Ordeolo?

*D.* Ordeolo es un tumor que se hace encima de las pestañas, de la forma, y grandeza del grano de Cebada, de donde toma el nombre. Este se cura con facilidad, tocandole con Aguardiente, mixturada con Cardenillo, ò Salprunela; es verdad, que muchas veces suelen supurarse estos morbillos, y entonces se fomentan con aguas molificativas; y sacadas las materias, se curan facilmente, lavando las ulcerillas con Aguardiente,

§. III.

*DEL PRURITO, O COME-  
zon de los Parpados, y demás par-  
tes que circulan el ojo.*

*H* Ay alguna diferencia entre este morbo, y el que queda  
Y 2 da



da explicado , tratando del Prurito de la cola?

*D.* En la esencia no se diferencia , si solo en que por razon del miembro pide diversa atencion en la aplicacion de remedios , pues el uno los pide mas templados que el otro , por su naturaleza , y asi se deben aplicar con cautela , y siempre los mas benignos , atendiendo á la delicadeza de la parte cercana ; y contemplando , que si el Prurito viene con escamas secas , y custrosas , se darán fomentos de aguas modificativas , y des , pues se unten las partes lesas con el unguento Egyptiaco.

#### §. IV.

#### DE LA RIJA.

*M.* Qué es Rija?

*D.* Rija se dice *todo tumor , ó ulcera que se hace en el lagrimal.*

*M.* Cómo se cura?

*D.* Siempre que se formen estos tumores es importante el intentar la resolucion , porque supurados suele quedar ulcera fistulosa , y con facilidad hay corrupcion en el hueso : la resolucion se hace con las Cataplasmas calientes , y Pegados de el Emplastro de Galvano Cocrato , ó Diasulphuris de Rulando : no pu-

diendo lograr la curacion por esta via , y pasando á ser ulcera , se aplican hilas mojadas en Miel Rosada , y Polvos de Mirra , y si no satisfacen para mundarla , se usa del unguento Egyptiaco.

Pero si con estas medicinas no se extingue , y reconoce el Maestro , que hay corrupcion en el hueso , curará con los Polvos mixturados , que son los de Juanes , y Alumbre. Frustrado en fin por este medio , tocará con el Agua Fuerte , y no bastando , se valdrá del fuego con hierro sutil , y aguindada su punta , cubriendo el ojo del Bruto , por dos motivos , el uno porque obedezca al remedio , y el otro porque no se le ofenda con el calor del fuego: En quanto á levantar la escara que forme el cauterio , ha de proceder con tiento , dexandola sentada , hasta que por el uso de la Manteca de Bacas , mixta con el Aceyte Rosado , se desprenda : si con este methodo sale la parte corrompida , no necesita mas curacion , que la de la hila mojada en Aguardiente.

#### CAPITULO XXX.

#### DE LAS ENFERMEDADES de las Quijadas , ó Mandibulas.

*M.* Qué enfermedades padecen?

*D.*



D. Tumores.  
Abcesos.

Y Dolores.

§. II.

§. I.

DE LOS TUMORES DE  
ellas.

M. **D**E qué causas se forman estos tumores , y como se curan?

D. Para la formacion de estos tumores concurren las primitivas, y antecedentes causas. Las primitivas son golpes, caidas, y sofrenadas sin reparo, y otras semejantes à estas. Las antecedentes son, fluxiones del cerebro en afectos catarrales; curanse estos tumores con las medicinas anodinas, y resolventes, y siendo muy dolorosas, y de mucha magnitud, deponiendo la causa movedora, por sangrias, y medicinas adequadas, y propias para descargar el cerebro.

El lavatorio de Pasas, Higos, y Regaliz es del intento; y si se reconoce que hay necesidad, se hace el de Pyeritre en Vinagre, para extraer alguna porcion de limphas por babeo; pero si se supuran estos tumores, se curan como un absceso propio.

DEL DOLOR DEQUIJADAS.

M. **S**Upuesto que ya se ha dicho, que dolor es *un triste sentimiento de la parte lesa*, cómo se mitigarán los que dan en estos miembros?

D. Lo primero que debe contemplar el Albeytar, es la causa que hubo para el dolor, porque las mas veces viene por rehumas del cerebro, quando se resfrian los Brutos, y en esta disposicion importa atender à la constipacion con baños de Vino, en que hayan cocido yervas, que tengan qualidad de abrir las porosidades; y dados que sean, arroparlos. Son utiles tambien los lavatorios antes recetados de Pasas, Higos, &c. juncadas comunes, en que se añadan los Xaraves de Cantueso, y de Betonica, y las unctones de Aceytes de Lombrices, Manzanilla, Altea, y Zacharias; y si acaso resultan algunos tumores en la garganta, se procurará la supuracion, por ser terminacion esta, que asegura el que sea radical la curacion, por la extraccion de la materia.



## CAPITULO XXXI.

DE LAS ENFERMEDADES  
de lo interior de las narices.

M. **A** Qué enfermedades están expuestas estas partes?

D. Interiormente padecen.  
Polipo. Y Fluxo de  
Sarcoma. Sangre.  
Úlceras Occenas.

## S. I.

## DE EL POLIPO.

M. **Q**ué es Polipo?

D. Polipo es un tumor preternatural, que se hace dentro de las narices, prendido à sus Cartilagos. Dicese Polipo, por ser semejante este tumor al marino Pulpo, así en la substancia de la materia, de que está formado, como en la propiedad de asirse, por los muchos pies que tiene, aunque no falta quien le nombre *Alarbian*, y otros *Alkarnabat*, por la similitud con el gusano, que tiene muchos pies, y tocado se encoge.

De estos tumores, unos hay grandes, y otros pequeños; descienden unos, y salen fuera de la nariz; otros llegan al paladar, y aun suben al cerebro, se hallan

duros, y se encuentran blandos; algunas veces varían sus colores; los hay encendidos, descoloridos, y amaratados, y el de este color, y el que tiene dureza, son de mala condicion, pues degeneran en Cancros.

## CAUSAS.

M. De qué causas se hacen?

D. La comun opinion es, que se forman de humores limphaticos muy glutinosos.

## SEÑALES.

M. En qué se conoce?

D. Las señales quedan dichas en la nota de sus diferencias; pero no obstante, para poder curar con acierto, quando es de naturaleza cancerosa, se conoce en que el tumor es duro, fusco, ò ceniciento, y despide algun humor fetido, sutil, y con virulencia.

## PRONOSTICOS.

M. Qué pronostico ha de dar en este afecto el Veterinario?

D. Siempre debe ser con cautela, aunque sea de los de mejor naturaleza, estando advertido, en que puede morir sufocado el Bruto por falta de respiracion, seguida esta por el impedimento que causa el tumor, ya sea en la garganta, ya en los cañones de la nariz, como tambien, que con mas facilidad se curan los Polipos indolorosos, blandos, laxos, y de color flemosos, que los dolo-



rosos, duros, y de color ceniciento, pues aquellos obedecen, y admiten remedio, y estos se exasperan con ellos, y es mejor no tocarlos.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura?

**D.** Tres clases de medicamentos están indicados en este afecto, suaves, fuertes, y hierros; pero antes de elegir remedio se ha de preparar el Bruto con evacuaciones de sangre, si están indicadas, y medicamentos que depongan la materia formante del tumor, ayudas, dieta, y buen alimento, inquiriendo en qué estado está el Polipo, si en el principio, aumento, ò estado, y qué naturaleza es la suya, porque esto importa para elegir remedio, ò dexar de hacer alguno. Estando el Polipo en los principios aplicará esta medicina: Polvos de cascarras de Granadas, de Arrayan, y Mirra, soplados por el cañon tres veces al dia; pero si no se consigue el fin, se usará de esta mixtura,

*Rx Aceyte de Enebro ℥iij. Polvos de Mirra, Cardenillo, y Alumbre quemada, an. ℥ij. m.*

Esta se aplica mojando una pluma en él quatro veces al dia.

Suele suceder, que no se alcanza à ver el tumor por estar muy alto, y en este caso se toma una tabla del ancho del cañon de la nariz, se mete, y sobre ella se

corta, cauterizando con hierro, que al mismo tiempo haga uno, y otro, para que mejor se haga la obra. Si con esta disposicion se puede ver el asiento del tumor, se puede sajar, y poner en las sajas estos polvos.

*Rx Sal Armoniaco de Piedra Azufre, Euforvio, y Arsenico blanco, an. ℥℞. m.*

Pongase encima un cabezal mojado en Vinagre Rosado, y para que se mantengan los aparatos convenientes con buen modo, y el mejor que hay es meter un cañon de plomo, para que no se embarace tanto la respiracion por medio de ellos. Pero si el tumor está en parte, que no puede registrarse, se meterá el cañon antes dicho, mojadas en zumo de Verdolagas, y polvoreado bien con la mixtura antecedente, ò con los polvos Serpentinicos se introducirá; pero si todo lo propuesto es impracticable, se caldeará un hierro de boton muy sutil, y se mereirá hasta donde reconozca que está el tumor, metiendole por un cañon de metal, porque no ofenda. Si el tumor está dilatado, y ocupa toda la cabidad, es menester usar de la misma curacion, que se practica en la carnosidad de la via de la orina; y si acaso ocupa uno, y otro cañon, se debe curar solamente uno, y acabado aquel, empezar con el otro, porque no se puede irritar tanto à la

na-



naturaleza, ni tapar los dos cañones con los opositos, de lo que se puede seguir una sufocacion; previniendo, que siempre que se aplique medicina caustica, se ponga defensivo continuado en el cerebro.

## §. II.

### DE EL TUMOR LLAMADO *Sarcoma.*

*M.* ¿Qué es Sarcoma?

*D.* Sarcoma es un tumor, que se hace en los caños de las narices, blando, y esponjoso, hecho de la misma causa, que el Polipo, aunque suele venir tambien en las ulceras, que en estas partes se hacen, llamadas Occenas, pero nunca adquiere la malicia que éste, ni sus raíces. Su curacion consiste en la aplicacion de medicinas exicantes, y asi valen las que quedan recetadas en la curacion del Polipo.

## §. III.

### DE LAS ULCERAS DE ESTAS PARTES, llamadas Occenas.

*M.* ¿Qué es Ulcera Occena?

*D.* Es la Ulcera Occena solucion de continuidad en lo carnososo del caño de la nariz, con materia podrida, y fetido olor, causada de humores acres, y de perversa qualidad: vienen estos

en las terminaciones de las enfermedades, que llaman Malida seca

*M.* Cómo se cura?

*D.* Depuesta la causa antecedente, se consigue la curacion con el cocimiento de vino blanco, hecho con Excordio, Agenjos, Altramuces, y raíz de Lirios, gerinando con ello, ò con Agua Roxa, y Espíritu de vino, aplicado con el mismo instrumento, ò usando de vino blanco, en que haya cocido Polvos de Juanes, desatando en él dos onzas de unguento Egypciaco. Es tambien remedio aparente tomar Polvos de Cardenillo, Alumbre, y Euforvio, partes iguales, mezclarlos, y soplarlos con cañon, ò el mojar un hysopo en miel comun, y introducirle muchas veces, que por este medio, y el de la limpieza se curan estas dolencias.

## §. IV.

### DEL FLUXO DE SANGRE que viene por esta parte.

*M.* Como se cura esta fluxion, y en qué se conoce de qué parte viene?

*D.* Dos causas hay para que siga este fluxo, una primitiva, y otra antecedente: La primitiva es, golpe dado en la cabeza por caída, ò de mano ayrada, asi como sucede en las heridas con rupcion de vasos sanguiferos: La



antecedente causa puede ser por sangre muy sutil, y que corroe las bocas de las venas: es verdad, que tambien ponen por causa primitiva el mucho exercicio en tiempo Estival, las grandes fuerzas, y en los Cavallos Padres, y Burros Garañones el demasiado coyto. Tienese por regla, para distinguir de causa la relacion de el que le cuida; por ser medio este con que se viene en conocimiento de la parte ofendida; conócese ser la cabeza la parte damnificada, en que rara vez viene con tós, si no es que se cuele alguna porcion por el crivoso hueso, estar muy ardiente la cabeza, y las venas de los lagrimales, y sieneticas muy llenas; propongo esto, porque muchas veces hay un genero de fluxo de sangre llamado Emorragia, causado por alguna sanguijuela, que tomó el Bruto, y los Albeytares debilitan al animal con sangrias, y otros remedios, por ignorar la causa que hay para el desperdicio de este liquido: es verdad, que todo lo suele averiguar el tomar relacion del dueño, y distinguir de tiempos: el pronostico de esta pasion será dado, segun la tolerancia que se vea en el Bruto, y siendo critico, ó decretorio el fluxo se teme menos, pues es desonerarse la naturaleza con valentia de lo que la ofende; pero

siempre ha de tener presente el Perito Maestro, que las evacuaciones de sangre, siendo en abundante copia, y continuacion de tiempo, resuelven espiritus, y acarrean la muerte.

### CURACION.

*M.* Cómo se suprime, ó detiene este fluxo?

*D.* Quando se sabe que es la causa lo arrarado de la sangre por causa de haverse agitado el Bruto demasiado, se darán bebidas refrigerantes, humetantes, é incrasantes, y la mejor en semejante caso es la Leche de Cabras en cantidad de una azumbre; puese dar tambien por medicina azumbre y media de Agua de Verdolagas, con el Espiritu de Vitriolo, ó esta bebida.

*Rx.* De Tormentila  $\mathfrak{z}$  *B.* De Verdolagas, Llantén, Rosas secas encarnadas, y Simiente de Adormideras blancas, an. pp. dos.

Cueza en agua, y tome el Bruto azumbre y media de este cocimiento, añadiendo veinte y ocho, ó treinta gotas de Espiritu Vitriolo, y de zumo de Membrillo, Xarave, y Rosa seca, de cada cosa tres onzas, y de los Polvos restrictivos de Fragoso una onza.

Z

Es



Es muy del intento , si hay necesidad , sangrar rebeliendo , y si hay gran plenitud se harán en el principio las evacuaciones.

El poner estopadas mojadas en zumo de Ortigas en la frente es muy provechoso ; el dar dos onzas de este zumo con Agua de Cebada , ò Llantén , muy del intento , el poner opositos metidos por las narices de claras de huevos , y polvos restringentes , no tan eficaz , como muchos discurren , pues suelen detener el fluxó , y los grumos suelen sufo- car por impedir la respiracion: el enfriar la cabeza mucho , es sospechoso , porque es causa de que se coagule la sangre , y se- guirse malas consecuencias , por- llenarse el cerebro , pero siempre es del intento asustar al Bruto , tirar con la tenaza de parte dis- tante , dar cauterio en el pie , donde se hacen los clavos , y po- ner paños de agua fria , nieve , ò hielo en los testes. Otros muchos remedios hay para este afecto , asi como el Agua Arterial , y Polvos simphaticos , y muchos de los que sirven en la disente- ria del vientre , son apropiados.

## CAPITULO XXXII.

DE LAS ENFERMEDADES  
*exteriores de las narices.*

*M.* **Q**Ué enfermedades son estas ?

*D.* Albarazos. de animales  
Perlesia venenosos.  
Y Picaduras

*M.* Respecto de haver dicho de las primeras , cómo se curan las picaduras ?

*D.* Siendo , como son heridos los Brutos , por incisiones , que apenas se perciben , pues la Ara- ña , Alacran , ò Vivora , que son los animales que ofenden por lo regular quando están pastando , debe solicitar el Albeytar aper- cion , para que el veneno sea ex- trahido.

El conocimiento de que ha sido picado es facil , pues trae el animal el belfo inchado , duro , y doloroso , tiene mucha inquie- tud , la cabeza caída , suma tris- teza , y procura rascarse donde topa.

Hecho cargo de la causa por estos signos , y por la relacion del que le cuida , pues esta dice , si es animal que pasta , y si el parage es propio para criar semejantes ani- malejos , sajará profundamente , ò cauterizará , que es el unico au-  
xi-



xilio , si fuere posible , pondrá medicinas atractorias encima , asi como el emplasto hecho de Polvos de raíz de Genciana , hojas de Escaviosa , Teriaca Magna , y Aceyte de Matheolo , reiterando las sajas , y cauterios las veces convenientes , previniendo , que la escara que hace el fuego no se debe dexar aferrada , hasta tanto que por sí se desprenda , sino es que se debe quitar con violencia , porque no impida la ventilacion , pues el medio seguro es conservar ulcera , &c.

Si llegare à la vista del Albeytar el Bruto ofendido , en tiempo que ya está comunicado el veneno por todo el cuerpo , que se conocerá en que está tremulo , triste , sin apetencia à la comida , calentura , y otros ruines symtommas , sajará , y cauterizará con el mismo methodo , y administrará medicinas sudorificas , baños aperitivos , y remedios opuestos à la venenosidad.

Los sudorificos serán los Cociamientos de Salvia , Genciana , y bayas de Enebro , hechos en vino blanco , añadiendo Teriaca Magna ; es verdad , que en este caso hay opinion , que manda sangrar , pero yo tomaría consejo de el Maestro prudente antes de abrir vena , y esta maxima curativa se debe observar en todas las afecciones en que haya sospecha de que la causó venenoso instrumento.

CAPITULO XXXIII.

DE LAS ENFERMEDADES  
que se hacen dentro de la boca.

M. Q Ué enfermedades vienen à la boca ?

D. Sapollos. Tolanos.  
Barbas. Flemones.  
Habas. Y Ulceras.  
Puntas.

§. I.

DE LA ENFERMEDAD  
de Sapollos.

M. Q Ué enfermedad es la de Sapollos ?

D. Sapollos son , unos tumores pequeños , que se hacen por lo regular debaxo del belfo superior llamado tambien Parulis. El conociento de esta pasion no tiene duda , ni su curacion dificultad , pues siempre suelen tomar la determinacion de supurarse , y asi se extingue con el laboratorio de Aguas de Llantén , Cebada , y Miel Rosada , ò fregandolos con sal , y vinagre.



## § II.

## DE LA ENFERMEDAD

de Epulis, ò Barba.

**M.** Qué enfermedad es esta?

**D.** Es la Epulis una pequeña escrescencia de carne, que se cria debaxo de la lengua, en las encias, suelta, con poco dolor, y sin mutacion del color natural. Tiene la misma forma, que la que tiene un pez, llamado Barbo à un lado, y à otro de la boca, por lo que se le dió este nombre: curanse cortandolas con tixera sutil, y despues lavatorio comun.

## § III.

DE LA HABA, PUNTAS,  
y Tolano.**M.** Qué enfermedades son estas?

**D.** Si son enfermedades, son de tan poco fundamento; que no merecen la menor atencion; y mas me inclino à que es enfermedad contagiosa entre el vulgo de los Albeytares, que disposicion contraria à la naturaleza; por lo que haciendo juicio muchas veces quando el animal no come de que adolece (en su aprehension) de semejantes morbos, dexan morir infinitos, por

no reconer la causa que hay para la inapetencia, que suele ser esta de tal condicion, que le quita la vida: las razones que llevo à contemplar para decir esto las omito.

## § IV.

DE LAS ULCERAS  
de la boca.**M.** Qué diferencias de Ulceras suelen hacerse en la boca?

**D.** Las mas comunes son, la sordida, putrida, canerosa, corrosiva, y con corrupcion de hueso.

**M.** Qué causas hay para que se forme Ulcera en semejante parte?

**D.** Dos, una primitiva, y otra antecedente; la causa primitiva suele ser golpe con piedra, palo agudo, ò otro instrumento incidente, las raspas del verde quando ya dexa de serlo, el asiento del freno, que molesta, muchas veces las yervas que pasta de qualidad acre, y otras semejantes; las antecedentes son humores erodentes, que exulceran por su acrimonia, ò mordacidad.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura?

**D.** Haviendo plenitud en el  
Bru-



Bruto , y siendo la ulcera de alguna consideracion , puede el Albeytar sangrar , echar Ayudas , dieta , y dar alimento liquido , ò blando , porque no ofenda tanto al mastigarlo : si es la ulcera simple , se cura con el lavatorio comun. Si es sordida , con el cocimiento de Cebada , Llantén , y Manrubios , añadiendo vinagre fuerte , y sal molida ; si es putrida , con el lavatorio hecho de Agenjos , Excordio , Altramuces , y Manrubios blancos , cocidos en vino blanco , añadiendo Miel de Centaura , y Unguento Egypciaco : si fuere corrosiva , se toca con el Agua Fuerte , Piedra Infernal , ò Piedra Lipiz disuelta en vino , ò se usa de el Aceyte de simiente de Nabos , hecho por expresion , y siendo preciso aplicará fuego : si reconoce el Albeytar , que diente , ò muela han participado del daño , se quitan para curar con mas brevedad , y despues se toca con la medicina que le pareciere mas propia de las que quedan numeradas , y haviendo fluxo de sangre , con un boton caldeado.

Pero debe decir en punto de prediccion , que las ulceras de semejantes partes se curan con dificultad , por ser humedas , y no poderse detener las medicinas , y siendo en animales viejos son mas peligrosas , y mueren infinitos , babeando sin cesar.

## CAPITULO XXXIV.

DE LAS ENFERMEDADES  
de la lengua.

M. **A** Qué dolencias está expuesta ?

D. A la Extra- Fluxo de sangre.

Ranula. Y Babeo.

Inflamacion de su raiz.

## §. I.

DE LA ENFERMEDAD  
de Extraglosa

M. **Q**Ué enfermedad es esta ?

D. La enfermedad de Extraglosa , ò Extrangol ( como escribe Arredondo , y otros muchos en sus Notas ) toma el nombre de la proposicion Latina *Extra* , y de el Latino nombre *Glossa* ; y asi , por echar el animal fuera de la boca la Lengua , por muy inflamada , se llama esta enfermedad *Extraglossa* , que es lo que dicha proposicion , y nombre significan.

M. Qué causas hay para que se haga esta enfermedad ?

D. Siempre se origina de fluxo de humores , los que siendo en mas cantidad , que lo que pide por naturaleza , toma este miembro tanto incremento , que el



el Bruto no le puede tener en lugar debido : con que atendiendo à esto , se conoce sin dificultad este afecto , como sabido por el color , que liquido superabundado , para que se aumente , è inflame ; y asi , quando la lengua està inflamada , como queda dicho , y el color suyo es natural , señala que es la sangre la causa.

Quando la lengua està rubicunda , arida , ò seca , es indicio , que será el pecado en la colera.

Quando està amoratada , dura , y sin humedad , es la melancolia , y estando la lengua descolorida , transparente , y con muchas flemas , y es fluxo limphatico motor de la inflamacion.

### CURACION.

*M.* Qué remedios están indicados en esta enfermedad ?

*D.* Quando la sangre es causa de que se forme , están indicadas sangrias , dieta , ayudas , y cocimientos en la lengua de virtud restringente.

Si la flema , lo están los cocimientos resolutivos , hechos de Salvia , Tomillo Salsero , Oregano , Pieritre , Gengibre , y simiente de Anís , hechos en vino , y si hay necesidad se añade Aguardiente.

Si es la melancolia la movedora , los cocimientos serán de Malvas , raíz de Malvaviscosos,

Violetas , y flor de Hipericon. Y si por humor colerico , se debe socorrer con los que sean refrigerantes , asi como los baños de agua de Cebada , Escorzonera , Chicorias , y Verdolagas , sin calentarlos , reiterarlos à menudo ; pero si con los auxilios dichos no se remite la fluxion , antes bien la lengua toma color fusco , ò amoratado , debe el Maestro sajarla superficialmente , dando despues baños calientes con agua salada , ò con agua Roxa , y Espiritu de vino alcanforado ; y si acaso llegare el termino fatal de gangrenarse , se cortará con hierro caliente toda la parte que se considera con la corrupcion. Y porque es importante el que este miembro se conserve en su debido lugar , y no pueden retenerle sus musculos por su peso , y magnitud crecida , se valdrá el Albeytar del bozal para su retencion.

### §. II.

### DE LA ENFERMEDAD de Ranula.

*M.* Qué es Ranula ?

*D.* Ranula es un tumor preternatural , que se forma debaxo de la lengua , y se le dá este nombre , por la similitud que tiene con la cabeza de la Rana. Muchos llaman à este tumor *Batracas* , algunos *Ranunculos* ,

*Escritura manuscrita:*  
Belle 8821



los, y otros *Tuberculo*, y *Glandula*; la causa que le forma, por lo general, es la limpha gruesa, viscida, y tenáz, encerrada en película, aunque puede formarse tambien de la sangre mixta con cólera, y de melancólico humor. El conocimiento de esta pasión no es difícil, como el saber qué humor tiene el dominio para causarle: porque atendiendo à la nota, que queda explicada en la *Extraglosa*, en punto de conocer el líquido dominante, no dexa duda alguna, como tampoco hay que variar en la curacion, excepto, que para que se haga verdadera cura en esta, es necesario, si se supura el tumor, extraer la materia limphatica; mundificar la ulcera, y consumir la película, que la contiene, y esto se hace con primor con un cauterio aplicado con mano diestra, ò con la Piedra Infernal, ò el Agua Fuerte, curando despues la ulcera como tal, no olvidandose el Albeytar de la disposicion de la materia antecedente, y otros auxilios.

## §. III.

DE LA INFLAMACION  
de la raíz de la Lengua.

**M. PARA** curar esta inflamacion, de qué medio ha de usar el Albeytar?

**D.** Para la verdadera curacion

de las inflamaciones de estas partes, llamadas de algunos *Agallas*, de otros *Torsille Paristhmia*, ò *Antiades*, es necesario seguir la curacion misma de la esquinencia, teniendo presente, que toda inflamacion en semejantes partes, siendo crecida, no carece de riesgo, como tambien, que por la mayor parte se forman de fluxiones, que descienden del cerebro, y depositan en sus glandulas. Ha de saber tambien el Albeytar, que muchas veces toman la terminacion de supurarse, y que en semejantes providencias ha de ayudar à la naturaleza con los cocimientos de Higos, Pasas, y Alolvas, hechos en agua, y que supurado el tumor, le ha de abrir con lanceta muy sutil puesta en una vara que alcance comodamente, y esté asegurada; hecha la incision, se usa del cocimiento de Llagas putridas, que se hace con Agenjos, Altramuces, Excordio, y Centaura, cocidos todos éstos simples en vino blanco, y caliente se toca con hysopo aparente; y si acaso conoce el Maestro sordecie demasiada en la Ulcera, tomará medicina exicante para mundarla, y bien mundificada, encarnarla, y cicatrizarla.

## §. IV.



## §. IV.

**DEL FLUXO DE SANGRE**  
*que viene por ella.*

**M.** CON qué medicinas se suprime la efusion de sangre por la boca?

**D.** Entendido, que las causas que hay para este fluxo suelen ser las mismas que las que le ocasionan por las narices, ha de practicar para cohibir las mismas bebidas, sangrias, y auxilios practicables; solo diré, que para conocer de qué parte viene, atenderá el Albeytar à estos signos: Quando viene la sangre de la cabeza, tiene mucho ardor en ella, la tiene caída, y las venas hinchadas, y sale alguna por las ventanas de las narices: si viene de las partes del pecho, es denegrida, gruesa, y grumosa, y con fuerte tós; si viene por Pulmon, es espumosa, poco rubicunda, y con menos tós, que quando es del pecho: si la sangre viene del estomago, hay eructaciones, ò regueldos en el Bruto, y se suele echar, y rebolcar à menudo: si viene del higado, es espesa, y en abundancia: si del bazo, negra, y poco espumosa: siendo del corazon, es la sangre muy hirbiente, sutil, y roxa, los accidentes mas fuertes, y la falta de fuerzas mucha: si fuere la sangre

por causa de alguna sanguijuela, se conoce en salir poca, mezclada con limphas, unas veces sutil, y poca, y otras negra, y en mayor porcion, y esto lo declara mas bien la relacion de el dueño, el tiempo, y muchas veces la vista.

**M.** Hay algun remedio especial para detenerle, fuera de los numerados?

**D.** Muchos hay, pero no tan eficaces, como quieren los que los celebran, pero yo he visto aplicar con acierto el agua de Ariza, la estitica de Lemerí, los Castelinos de Curvo, dadas las aguas en cantidad de media onza, en doce onzas de agua de Tormentila, de Llantén, ò Rosa seca: es tambien remedio el dar detrás de los cordillos diez, ò doce botones de fuego en cada parte, muy de espacio, para rebelar por algun tiempo; y si le parece al Maestro, dará sajas antes de cauterizar: algunos dan doce onzas de zumo de Ortigas, con media onza de polvos de piedra Ematitis bien preparada: otros dan doce onzas de zumo de Verdolagas, y doce de agua de Llantén, con media onza de polvos de estiercol de Raton, con lo que suele haver remedio.



§ V.

**DE LA ENFERMEDAD.**  
*de Babel.*

**M.** **Q**ué enfermedad es la de Babel?

**D.** Copioso fluxo de Limphas sutiles, por causa de abrirse los vasos salibares que las contienen.

**CAUSAS.**

**M.** Qué causas hay para ello?

**D.** Muchas veces procede esta pasion de la intemperie fria, y humeda de la cabeza, procurando descargarse de ella naturaleza por la boca: es causa tambien los grandes dolores de muelas, y dientes de los Brutos, trayendo por medio de la sensacion muchas Limphas serosas à los vasos limphaticos; otras veces es causa del babel la Perlesia que padece el Bruto en belfos, ò lengua, y asi se experimenta el que siempre que los musculos de estos miembros adolecen, hay babel: tambien es causa el comer Cardos duros, por belicar sus puntas, è irritar; de modo, que se abren los basos limphaticos salivares.

**M.** Enqué se conoce que el babel le causa el dolor fuerte de dientes, ò muelas.

**D.** En que el Bruto no apete-

ce el alimento, por ternor del dolor, que siente al mascarle; tiene la cabeza sobre el pesebre, y muchas veces se hecha, y en tocandole en las quijadas, se duele mucho, y levanta el belfo superior.

**SEÑALES.**

**M.** Qué signos dán à conocer esta enfermedad.

**D.** Son tan patentes, que no se necesita de estudio, ni experiencia, pues se vé una baba continua, que corre como hilo, el pesebre humedo, y ensopado el pienso.

**CURACION.**

**M.** Cómo se cura?

**D.** Si es por abundancia de Limphas en la cabeza, se han de deponer con baños resolutivos en los brazos, y piernas, ayudas, y medicinas, que la purgen de lo escrementicio, si es por dolor de muelas, mitigandole con cocimiento de vinagre, en que haya cocido Pieritre, ò con el cocimiento de simiente de Veleño, y Adormideras, hecho en vino blanco: si el babel viene en animal viejo, que es muy comun, por la frialdad de sus musculos, se hacen cocimientos de vino blanco, Gengibre, y Pimienta negra; y siendo por causa de alimento que irritó, como Cardo, Ortigas; ò otro que pudo belicar, se prohibe, y se



usa del vino estitico repetidas veces , y lo que supprime este flu-

xo es el Salvado masado con vino tinto dado à comer.

**H**Aviendo explicado en este Tratado , con la brevedad posible, las enfermedades exteriores por el orden de Capítulos , y Paragrafos , contemplo es impertinencia , y demasiadamente trabajoso para el que quiera saber los nombres de todas ellas , el modo en que están destribuidas , por lo que me ha parecido ponerlas ahora todas consecutivas , con el mismo orden , que quedan explicadas , para que los principiantes con mas facilidad puedan estudiarlas; y son como se siguen.

*EN EL CASCO.*

Disminucion de cas-  
co.

Clavaduras.

Ormiguillos.

Pelo.

Infosura.

Despeadura.

Entrepalmado

Putrefaccion de Rani-  
llas.

Higo.

Fungo.

Escarzas.

Dolor del Casco.

Ceños.

Desarado.

Razas.

Galapago.

Quarros.

Y Sobre puesto en sus  
candados.

*EN LOS PULPE.*

jos.

Alcances.

Gavarros.

Grietas.

Y Respigones.

*EN LA QUARTI-  
lla.*

Aristines.

Tiñuela.

Mulsa.

Chiragra.

Podragra.

Sobre mano.

Clavo.

Y Aguajas.

*EN LA ARTICU-  
lacion de los menu-  
dillos.*

Sobrejunta.

Vegigas.

Y Rozaduras.

*EN LA CAÑA,  
ò Radio.*

Sobre-caña.

Y Sobre-hueso.

*EN EL NERVIO  
Radio.*

Contusiones.

Punturas.

Heridas.

Y Sobre-nervios.

*EN LA ARTICU-  
lacion de la Rodilla.*

Dolor articular.

Tumores aquosos.

Sobre rodilla.

Lupias.

Y Lerdas.

*EN EL ANTE-  
brazo.*

Contusiones.

Inflamaciones.

Retrahimiento de mus-  
culos.

Y extension de ellos.

EN



**EN EL CODILLO.** **EN LOS TESTICU-** Dislocacion.  
los, y *Miembro viril.* Alopecia.

Contraccion de Mus- Gangrena.  
los, y Nervios. Y Estiomeno.

**ARTICULACION,** Hernias.  
*dicba encuentro.* Berrugas.  
Espundias. **EN LA BOCA DE**  
Relaxacion de muscu- *el intestino recto.*  
los de los Testiculos.

Relaxaciones. Hiscurria. Espundias.  
Dolores articulares. Discurria. Remolicio.  
E Inflammaciones. Estranguria. Thimos.

**ENTRE LA ES-** Diabetica. Grietas.  
*palda, y cuello.* Dolor nefritico. Y Comezon.

Lobado. Orinar sangre. **EN LA CADERA**

**EN LA ESPALDA.** Priapismo. Ceatica,  
Y Relaxacion del Y Relaxacion de el  
miembro. hueso Cea.

Desprendimiento, ò **DEL CORBEJON** **EN LA ESPINA.**  
separacion. *al Casco.*

**EN LA CRUZ.**

Ulceras. Esparavanes. Relaxaciones.  
Y Tumores duros, y Alifafes. Dislocaciones.  
Escirrosos. Corva. E Inflammaciones.

**EN EL COSTADO.** Sobre-corva. **EN EL CUELLO.**

Subentracion. Corvaza. Bocio.  
Agriones. Gatillo.  
Elefancia. Prurito.

**EN EL VIENTRE.** Descendimiento. Lamparones.  
Calambre. Aneurismas.  
Y Ancado, ò Emba- Y Aporismas.

Edema, llamada Ypo- **ENTRE EL CUE-**  
sarca. *llo, y Cabeza.*

Y Contra-rotura. **EN LA COLA.**  
Prurito, ò comezon. Parotidas.  
Relaxacion de muscu- Adinas.  
los. Y Esquinencias.



**EN LA CABEZA.**

Alopecias.  
Comezon.  
Herisipelas.  
Heridas.  
Y Subentracion del  
Casco.

**EN LAS OREJAS.**

Relaxacion.  
Alvarazos.  
Y Espundias.

**EN EL OIDO.**

Sordera.  
Dolores.  
Y Ulceras.

**EN LOS OJOS.**

Paños.  
Otaltrias.

Uñas.  
Granizo.  
Devilidad de vista.  
Resolucion de sus  
partes.  
Nubes.  
Nieblas.  
Sebel.  
Gota serena.  
Cataratas.

Fluxo de lagrimas.  
Sangre extravenada.  
Excrecencia de la  
carne.

Rija.  
Y Ulceras.

**EN LAS QUIJAS.**

Tumores.  
Abscesos improprios.  
Y Dolores.

**EN LAS NARI-  
CES.**

Polipo.

Eluxo de sangre.  
Muermos.  
Y Ulceras Occenas.

**EN LOS BELFOS.**

Alvarazos.  
Picaduras venenosas.  
Y Perlesia.

**EN LA BOCA.**

Tumores llamados.  
*Epulis.*  
Flemones.  
Sapillos.  
Barbas.  
Y Ulceras.

**EN LA LENGUA.**

Extraglosa.  
Ranula.  
Inflamacion de su  
raíz.  
Fluxos de sangre.  
Y Babear.



TRATADO  
TERCERO  
DE HERIDAS, Y ULCERAS.  
CAPITULO PRIMERO.

DE LAS HERIDAS EN  
*general, y sus diferencias.*

*M.* Qué es Herida?

*D.* Herida es una *solucion reciente de la union natural de las Fibras espermáticas del cuerpo del Bruto, hecha por causa externa.*

*M.* cuántas diferencias hay de Heridas?

*D.* Estoy entendido, que las diferencias se toman de los instrumentos, ò de las figuras de las soluciones, porque unas hay obliquas, otras triangulares; algunas largas, sin que falten pequeñas,

redondas, grandes, y profundas: las hay simples, compuestas, mortales de necesidad, ò por la mayor parte mortales; y ultimamente, unas se hacen con instrumentos cortantes, ò transpungentes, y algunas contundentes.

*M.* Qué es Herida simple?

*D.* Dicese Herida simple, *quando solamente están heridas las Fibras de las partes del cutis, y no hay otro accidente: la compuesta es aquella en que hay dolor, esquivas de huesos, dislocacion, gru-*



*grumos de sangre, y otros estraños cuerpos.*

*M.* Qué heridas son por la mayor parte molestas, y cuáles mortales de necesidad?

*D.* Las que son por la mayor parte mortales, son las de los intestinos, bazo, hígado, pulmones, venas grandes, y arterias: las que son precisamente mortales, son las de el corazón, las de la parte nerviosa del Diafragma, y Cerebro, aunque ya se ha visto algun caso, que exceptúa esta regla. Hay tambien heridas, que no son, ni por la mayor parte mortales, ni mortales de necesidad, y se hacen de una, y otra clase, por el mal methodo del Albeytar, que las quiere curar, mal aparato del Bruto, que las recibe, ò inobediencia, para aplicar remedio, y esto sucede, aunque sea sanable.

*M.* Qué intencion debe tener el Albeytar para curar la herida?

*D.* La de unir la solucion de las partes está indicada.

*M.* Y por qué via se hace con methodo mas racional, y seguro?

*D.* Yo tengo leido, y observado, que por la particular, en la que se vé la admirable providencia de la naturaleza, y especial poder del Balsamo Nativo, ò de aquel Licor que se dice Nutritivo.

*M.* Bien contemplo, que este Balsamo, y este Licor llamado Nutritivo hace la uncion de las soluciones, y que varias veces se han curado por esa via particular infinitas heridas; pero dudado no sin fundamento, ni razon, el cómo puede hacerse la union en aquellas heridas, en que hay cosas estrañas, asi como huesos esquirlados, valas &c.

*D.* Es constante, que por razon de los cuerpos estraños, vienen muchos synthomas à los Brutos heridos, y que en tanto que estos se mantengan dentro, parece que no se pueden conglutinar debidamente; pero tambien lo es, que se debe mirar, y atender à lo que menos riesgo tiene; esto es, à sacar, ò no sacar las cosas estrañas, porque si para sacarlas se ha de hacer mayor daño, que el que se puede seguir estando dentro, no le debe intentar el buen Práctico, antes bien dexar la accion à la naturaleza, con el cuidado de ayudarla, si hay necesidad; esto se entiende, de aquellos cuerpos, que están à la vista; de lo que infiero, que hay menos motivo, para executar lo quando están ocultos, porque por lo comun será mayor la apercion que se haga para extraerlos, y sobre todo, la prudencia del Maestro debe regir la accion mas adecuada.

*M.*



*M.* Cómo debe el Albeytar corregir , y quitar los accidentes que vienen à las heridas?

*D.* Siendo cierto , que los synthomas que vienen son Dolores , Pasmos , Fluxos de sangre , Calenturas , Gangrenas , y Contusiones , se debe atender con este orden.

A la Convulsion , con Sangrias , (si hay plenitud) Ayudas , y Unciones en las partes señaladas en el capítulo proprio , y con todos los demás auxilios , que en semejantes afecciones se practican. El symptoma doloroso se remedia con Sangrias , y Purgas , (previniendo , que el medicamento purgante no suele convenir en el tiempo de la fluxion) sirven para anodinar las embrocaciones de Leche , Hiemas de huevo , y Azafrañ ; pero si el dolor fuere grande , será preciso aplicar algun Narcotico , y de este diré quando sea preguntado sobre sus qualidades , y quáles son : Las Calenturas , como son accidentales , con leve auxilio suelen corregirse , y se observa , que al paso que ceden los accidentes de la herida , se extingue el calor febril.

Las Gangrenas que viene en semejante caso piden remedio pronto , y para él se pondrán los remedios que se previenen de su curacion.

Siendo la herida hecha por animal rabioso , ò que sea por naturaleza de venenosa qualidad , merece atencion particular , pues en semejantes circunstancias no se debe procurar la union con prontitud , antes bien censervarla abierta (para que el miasma venenoso sea extraido) todo el tiempo que le parezca preciso al Maestro ; como tambien tendrá presente si el instrumento , que hizo la herida era envenenado , porque importa que sea quitado con prontitud

Si la herida fuere con fluxo de sangre , debe cohibirse prontamente ; si es con abundancia , por la resolucion de espiritus que hay con su fluxo ; pero si es parvo , importa poco el que corra , antes bien suele ser conveniente para prohibir inflamaciones , y otros algunos syntomas : el modo de detener este noble liquido , se logra con ligadura , costura , opositos , repercusivos , cauterio , cortadura total del vaso , que parcialmente es inciso , ò su enlace.

## CAPITULO II.

*De la cabidad vital , y natural heridas.*

*M.* **E**N qué se conoce que miembro es el que es-



ta herido interiormente , y qué pronostico se debe dar ?

*D.* Lo primero que el Maestro debe tener presente es , qué parte exterior está ofendida , pues este es medio que dá luz para conocer , qué parte interior está vulnerada : y así , si la herida está en la cavidad natural , puede estar ofendido el higado , bazo , y demás partes contenidas.

Que está herido el higado , lo señala el que la herida está en la parte derecha , sale la abundancia de sangre , hay retrahimiento de hijares , y por la incision sale muchas veces la sangre mezclada con la camara.

El pronostico se dará siempre como à enfermedad mortal por la mayor parte , y si acaso hay rompimiento de vasos grandes , y contusion de esta parte de necesidad mortal. Lo primero , por lo difícil que es de suprimir el fluxo , y lo segundo , porque con facilidad se forma absceso , el que se cura con suma dificultad.

Si el estomago es el vulnerado , se conoce en que sale la comida , y bebida por la herida , se ponen frias las extremidades , faltan las fuerzas , y viene sudor à todo el cuerpo : es verdad , que si la incision está en su boca , tiene poco remedio.

Si estuviere herida la vegiga de la hiel , se conoce en que sale

por la incision del humor contenido en ella , dicho colera.

Estando el bazo herido , lo señala la sangre negra , obscura , que sale por la herida , y esta toca al lado izquierdo , y se previene , que estando pasada toda su substancia se ha de reputar por incurable.

Quando los riñones estuvieren ofendidos , no se puede distinguir como conviene por el signo de echar sangre aquosa por la herida , pues la figura que el Bruto pone , tanto levantado como echado , le impide : pero es señal que lo acredita el suprimirse la orina en el todo , ò en parte , y esto es muy comun quando penetró el instrumento hasta su cavidad. Y en quanto à pronostico , se debe entender , que segun mas , ò menos fuere la ofensa , mas , ó menos será de peligrosa , pero siempre de riesgo.

Quando la vegiga de la orina es herida , se ha de notar , que la incision está en el lugar donde tiene su asiento , y que sale la orina teñida en sangre , y que tiene difícil curacion , aunque siendo herido su caño hay menos riesgo.

Siendo heridos los intestinos sale una substancia quillosa , acompañada de alguna sangre , y heces poco cocidas , y esto sucede quando está la herida incli-



nada ácia el hueso Externo, llamada parte Epigastica de el vientre inferior , y al contrario, quando la herida es hecha ácia el hueso *Puvis* , llamada esta parte Hipogastica , sale por la incision sangre mezclada con fecales excrementos, sin substancia quílosa. Y si hemos de dar pronostico arreglado , diremos , que asi unos intestinos , como otros , quando son ofendidos , tienen difícil curacion , y en particular los delgados.

Quando el redaño , ò omento está ofendido , ò sale por la herida , se corrompe con facilidad , por la alteracion que de el ayre recibe , y en este caso se introduce , si ser puede , con prontitud antes que se dañe , y si no se puede conseguir esto , se ata un hilo por lo sano , se corta , y cauteriza , dando puntos á la herida , como conviene , pronosticando , que no haviendo otra parte ofendida se puede remediar.

### *Cabidad vital herida.*

**M.** EN qué se conoce la parte contenida , que hay herida en esta cabidad ?

**D.** Quando la sangre que sale por la cisura , boca , y narices es espumosa , hace al salir ampollas , que luego se desvanecen,

hay tós , y falta de respiracion , es indicio de que está penetrado el Pulmon : caso que suele traer la muerte con prontitud , y aunque dure el Bruto algun tiempo con esta herida , no debe el Albeytar prometer salud , porque siempre se curan con dificultad ; lo uno, por el continuo movimiento de este miembro , el que impide la union de lo inciso ; y lo otro, porque las medicinas que se aplican como remedio , no se detienen ; y además de lo propuesto, por ser este miembro de materia esponjosa , y rala , la que recibe con facilidad qualquier cuerpo que la ofende.

Son los signos para conocer que el corazon está herido , salir la sangre muy caliente , á lo que se siguen sudores frios , falta de pulsos , y fuerzas , cae el Bruto en tierra , sin poder alentar , y todos estos accidentes vienen por la prontitud con que la sangre se desperdicia , y resolucion grande de espiritus , y asi mueren sin remedio los animales : con que entendido el Maestro de la gravedad de esta herida , regulará lo peligrosa que es la del Pericardio.

No merece menor atencion la herida del Diafragma , y se conoce la ofensa de este miembro, en que hay gran dificultad para respirar , pulso raro , y floxo , se queixa el Bruto , se echa á menudo,



do , y muchas veces con extertor en el pecho , signos todos , que enseñan , que es mortal por la mayor parte esta herida.

La herida de la caña del Pulmon se conoce en la tós continua , falta de aliento , y en que sale el ayre por ella con sonido , y esta se debe reputar por incurable , ò à lo menos por peligrosísima.

### CAPITULO III.

#### DEL CELEBRO herido.

**M.** EN qué se conoce , que está vulnerado el Cerebro ?

**D.** Conocese que está herida la substancia de este miembro , en que sale por la incision la substancia de él , la que ni tiene olor , como el Pus , ni se derrite , como la gordura , si se arrima hierro caliente ; además , que nunca puede salir materia podre repentinamente , sino es pasados algunos dias , y estos dias en que sale Pus , se atrasan , ò anticipan , segun la estacion del tiempo , porque en Verano hay putrefaccion antes que en Invierno. Conocese tambien en el aturdimiento , y movimientos espasmodicos , aunque estos accidentes suelen venir por lesion de otras partes de la cabeza.

Las heridas de sus membranas

se dán à conocer en la conturbacion del Bruto , tumores , pasmos , calenturas , los ojos se le ponen cargados , y sanguinolentos , y muchas veces arroja sangre por boca , y narices , por lo que debe pronosticar el Albeytar , que así las de la substancia del Cerebro , como estas heridas , tienen mucho riesgo , aunque tienen buenos Prácticos , que hay mayor peligro en las de las membranas , que en las de la misma substancia.

Quando el Cerebelo , ò Cerebro menor está herido hay mucho que temer , pues como se ofenden los nervios , que por él descenden , no pueden tener paso los espiritus , y se sigue pasmo con facilidad.

### CAPITULO IV.

*Miembros , que siendo heridos dan cuidado , por ser de mucho peligro sus incisiones.*

**M.** QUÉ Miembros heridos , fuera de los de las tres cabidades , piden atencion , y cuidado ?

**D.** Las partes de la corporea maquina , que siendo vulneradas no carecen de riesgo , son los nervios , musculosos , ligamentos ,

ar-



articulaciones , venas grandes , y particular las organicas , ò yugulares , la Medula espinal , arterias , y entre estas las Carotidas , y la herida en la cabeza , por leve que sea , advirtiendo , que todas estas partes heridas serán mas , ò menos peligrosas , segun la buena , ò mala intemperie del Bruto , y curadas , segun la buena , ò mala conducta del Albeytar.

# CAPITULO V.

## De la curacion de las heridas de la cabidad vital.

**M.** QUé methodo se ha de practicar para curar estas heridas ?

**D.** Para obrar con razon siempre se han de apuntar , sean confluxo de sangre , ò sin él.

**M.** En qué parte de la cabidad son mas peligrosas ?

**D.** Todas quantas se manifiestan en la parte alta tienen mayor riesgo , porque cae la sangre à la cabidad del pecho , y si se podrece se extrae con dificultad.

**M.** En qué se conoce , que la sangre , que cayó à la cabidad se podreció ?

**M.** En que el aliento que respira el Bruto es de mal olor , y los accidentes se agravan.

**M.** Qué utilidades se siguen de apuntar las heridas ?

**D.** El que se resuelvan espíritus por el fluxo de sangre , y que el ayre no ofenda las partes internas , pues alteradas estas se siguen malas consecuencias.

**M.** En qué se conoce que es penetrante la herida de el pecho ?

**D.** En que sale ayre por ella , hay dificil respiracion , y tós , sale poca sangre por ella , aunque haya rupcion de vasos grandes , y si es la parte alta de qualquier costado , no sale gota , por caer toda à sus cabidades.

**M.** En qué heridas no sale ayre por ellas , aunque sean penetrantes ?

**D.** En aquellas que se hicieron con instrumento torcido , en las que fue muy sutil , y quando rompió el hueso Externon. Dicese tambien , que no sale ayre quando el animal tiene pegado el Pulmon à las costillas.

**M.** Hay alguna prueba para conocer , que es penetrante mas que las dichas ?

**D.** Quando no se puede justificar , que es penetrante , por faltar los signos referidos , se vale el Albeytar de tapar boca , y narices del Bruto , y entonces respirará por la herida ; tambien se pone una vela encendida



à la puerta de la incision por ver si la apaga , ò un algodón muy esponjado , y se verá su movimiento con el ayre que sale , aunque todas estas pruebas se frustran quando los Pulmones están pegados , como queda expuesto.

*M.* Si se reconoce grumos de sangre , qué debe hacer el Maestro ?

*D.* Procurar su extracion con geringa , y despues apuntar ; pero si el fluxo de sangre es tan copioso , que se siga por él resolución grande de espiritus , debe apuntar , aunque no se sabe que la sangre grumosa , porque es mas pronta la muerte por la resolución de estos , seguida con precision , à un inmoderado fluxo , que à la retencion de sangre coagulada , pues la accion de quitarla , se puede practicar , si hay sugeto.

*M.* Si se conoce por los accidentes , que está podrecida , qué se ha de hacer ?

*D.* Contemplar si puede ser extrahida por region conveniente , y si no dexar la accion à la naturaleza , que muchas veces se ha observado expurgarse por camara , ò por orina , con admiracion de los Artifices.

*M.* Dados los puntos como conviene , qué medios ha de poner para auxiliar à la naturaleza ?

*D.* Dietar al Bruto , poner defensivo en la circunferencia , untar con blandos , y suaves Aceytes , sangrar si conviene , echar Ayudas , y reparar el animal con medicinas confortantes , y si hay necesidad , con bebidas pectorales ; y si acaso se recoge alguna porcion de materia en parte donde se pueda hacer apercion , se abrirá , y curará como pida su esencia , mirando para corregir los accidentes que ocurran el capitulo que se sigue , en el que se dirá con mas latitud lo que se debe practicar en semejantes heridas.

## CAPITULO VI.

### *Curacion de las Heridas penetrantes de la cavidad natural.*

*M.* **L**uego que llegue à las manos del Veterinario un Bruto con Herida penetrante de la cavidad natural , cómo debe proceder para obrar con methodo ?

*D.* Conociendo que es penetrante la Herida , que lo facilitará la vista , la prueba , ò si sale por ella alguna de las partes contenidas en su cavidad , como tambien si están ofendidas algunas de ellas , porque esto im-



importa para poder hacer verdadera cura , como sabido con qué instrumento se hizo la incision , si fue punzante , y cortante al mismo tiempo , ò si punzante solo , si recto , ò tortuoso , si tenia barba , ò lengüeta , si estaba envenenado , y si fue con bala , porque segun la variedad de instrumentos suele ser mas , ò menos peligrosa la Herida : unos , porque la hacen estrecha ; otros , por quedarse dentro : otros , por lo que exlaceran al salir , ò al entrar , ò interiormente , y algunos por su malicia ; todo lo que se puede averiguar por los asistentes , quando fue herido , ò por el que le tiene al animal à su cuidado. Bien informado de todo , y de que solo están ofendidas las partes continentes , ha de ponerle en estancia acomodada , contemplar las fuerzas del animal , su robustéz , y temperamento , si la Herida es de poco tiempo hecha , si tuvo , ò no tuvo efusion de sangre , y si esta fue , ò no copiosa ; si tiene accidentes que señalen peligro prompto , asi como sudores frios , falta de alimento , apresurada respiracion , deficiencia de pulsos , movimientos convulsivos , y otros que señalen ruines terminaciones , ha de apuntar la Herida.

*M.* Y si hay alguna parte de las contenidas fuera , que debe hacer?

*D.* Siendo alguno de los intestinos , fomentarle con cocimiento , hecho de flor de Pericon , y Romero en vino blanco , apuntarlos ; y si por la flatulencia no se pueden reducir por la Herida , se dilatan con mucha cautela : si es el redaño , y está corrompido por la alteracion de el ayre , se ha de atar con un hilo por lo sano , y cortar todo lo ofendido , cauterizarle , y despues apuntar la Herida , pues este medio de dar puntos no quita el obrar despues segun haya necesidad : dados los puntos necesarios , dexando si importa alguna apercion en la parte baxa , para que si se engendra alguna sanis tenga salida , se pondrá encima una Cataplasma , compuesta de claras de huevos , y polvos restrictivos de Fragoso , y sobre ella un cabezal , mojado en vino blanco , asegurado con ligadura retentiva.

Hecho esto , se untará la circunferencia con Aceyte Rosado , y de Lombrices , y pondrá un defensivo comun. En quanto à evacuaciones de sangre , se medirán estas segun la que derramó el Bruto quando recibió la Herida ; porque si fue copiosa efusion , deben ser en menor cantidad hechas , ò si importa no abrir la vena , como atender para ello à las fuerzas , y edad. debe poner al Bruto en dieta , tambien echar ayudas comu-



munes: si acaso hay inapetencia à la comida, darle algun verde que sea regalado, no omitiendo el que tenga lavatorio refrigerante. Dispuesto todo esto, observará, qué accidentes son los que se mueven, y se opondrá à ellos con los auxilios que fueren adequados.

Pero dado caso que no venga alguno, que impida curar la herida por la via particular referida se continuará con las Cataplasmas, y todo lo demás que queda notado.

*M.* Debe darse la uncion fuerte ( como se practica ) en la primera cura despues de los puntos?

*D.* Si hemos de atender à curar methodicamente, se debe desterrar su uso en los principios, porque no me parece idéa razonable irritar por la aplicacion de esta, quando el fin es prohibir todo accidente; es verdad, que si despues que se han pasado los terminos en que suelen venir estos, resulta algun tumor, puede aplicarse semejante mixtura, y con razon si es Edematoso.

*M.* Y si se sigue calentura, qué debe hacer el Veterinario?

*D.* Contemplando la accidental, lo que es muy comun en semejante caso, debe dar medicinas atemperantes, para sosegar los espiritus irritados.

*M.* Quando no se logra el fin de curar, por la que llaman

primera intencion, qué debe practicar para su remedio?

*D.* No teniendo efecto por semejante medio, importa reconocer atentamente si hay alguna caberna, y si la hay ( siendo posible ) dará corriente à la materia por el medio que sea mas oportuno, huyendo mucho de no geringar la Ulcera, si se teme que el licor con que se ha de hacer puede caer à cabidad, que no tenga facil exito, pues suele podrecerse este, y hacer notable daño, si solo ha de lavar la Ulcera con Aguardiente, pasar sedal, si lo permite la contravertura, mojado en Aguardiente, ò con la medicina que parezca precisa para mundificarla, si el agua no satisface; y sobre todo, mi parecer es, que se dexé la accion à la naturaleza, ayudandola en lo que por sí no puede hacer, pues esta ( como dexo dicho ) por caminos que el mas experto Maestro ignora, suele hacer la excrecion de la materia, y se cura el herido: aunque siempre será de mucho alivio si se pone el Pegado del unguento que llaman Vulnerario, cuya receta diré para que no se ignore su composicion.

*R.* *Pez Nabal, y Resina de Pino*, an.  $\mathbb{H}$  j. *Polvos de Raiz de Aristoloquia, y de Litar-girio*, an.  $\mathbb{Z}$  j. *Polvo de Car-*  
de.



denillo 3ij. Aceyte comun 158.

Las Gomas se liquidan à fuego manso , se echa el Aceyte, se aparta del calor , y se juntan los polvos , dexase enfriar , y se hacen Magdalones , y guardan para su uso ; previniendo, que los Pegados que se pongan estén perforados donde toca la Ulcera. Este es mi parecer , y mi dictamen , el prudente Veterinario obrará como le diriga su recto juicio.

# CAPITULO VII.

## Curacion de las Heridas de la cabeza.

**M.** **Q**Uántas diferencias hay de Heridas de cabeza?

**D.** Dos numeran , una simple, y otra compuesta.

**M.** Qué accidentes suelen seguirse à las Heridas compuestas de cabeza?

**D.** Varios syntomas suelen ocurrir à semejantes incisiones, asi como pasmos , calenturas, comocion de cerebro , erisipelas, inapetencia al alimento , temblores , sudores , sueño profundo , echar sangre por boca , narices, y otros de ruin condicion.

**M.** Para curar con acierto estas Heridas , es necesario in-

formarse del instrumento con que se hizo?

**D.** Aunque hay opinion que afirma , que solo se debe atender à lo que parece de presente en el Bruto herido , tambien la hay de que se debe averiguar si el instrumento fue cortante , contundente , ò punzante ; si de golpe leve , ò fuerte , y esta à mi parecer , es la mas segura, pues por la indicacion que se toma , se proporciona mas arreglada curacion , y pronostico.

**M.** Cómo debe proceder para curar una herida simple?

**D.** El methodo mas racional es quitar el pelo de la circunferencia , lavarla con vino blanco, en que haya cocido flor de Hypericon : si hay necesidad dará puntos , y poner encima una Cataplasma de claras de huevos, y polvos restringentes , usar el defensivo comun en la circunferencia , cuidando de humedecerle à menudo , dietar , y sangrar si hay plenitud , echar Clisteres , y libertarle del Sol , ayre , y serenos ; y no haviendo accidentes dentro de el termino regular, quiero decir , sino se hicieron materias en los dias que suelen egendrarse , que suelen ser en Verano al tercero dia , y en el Invierno al quarto , ò quinto , y prosiguiendo con las Cataplasmas;



mas , y demás auxilios , se curará con facilidad.

### CAPITULO VIII.

#### *De la herida couñesta con fractura.*

**M. EN** qué se conoce que hay fractura en el Craneo, cuántas diferencias hay , y cómo se cura ?

**D.** La vista , y el tacto dan a conocer si están fracturados los huesos , y si no se puede conocer por estos medios , lo testifican los accidentes antes dichos.

Las diferencias son diez, aunque no falta quien pone siete solamente : es verdad , que solo está la diferencia en los nombres , y esta se toma por razon de sus formas.

**M.** Cómo se debe proceder en caso de fractura ?

**D.** Siempre debe curarse por primera intencion , pues esta no impide el que se obre despues, como haya necesidad , y asi, siendo la Herida con fractura, y sin contusion notable , se han de dar puntos , y poner encima una estopada con el Balsamo de vida , un cabezal mojado en vino blanco , y suspenderlo con ligadura retentiva ; suponesse, que antes se ha de haver quita-

do el pelo de la circunferencia, y otra alguna cosa estraña que haya en la Herida , que pueda ser estorvo para curar , como tambien el que se entienda esta prevencion , y se tenga por maxima general en todas las Heridas , sin olvidarse de las evacuaciones de sangre precisas , y todos los demás auxilios que conducen , y quedan señalados en semejantes casos. Con esta debe proceder , observando con atencion , qué accidentes se mueven para repararlos , y contemplando que hay union en los huesos, pondrá encima un pegado , hecho del Emplasto de Betonica.

**M.** Y si no hubo union en los huesos , qué debe hacer el Perito Maestro ?

**D.** Quitar los puntos , formar la herida con hila muy suave, mojada en Balsamo de Inocencio , en Aguardiente , ò Trementina , lavada con aceyte Rosado , y si acaso no satisface este medio para mover las Esquirlas , y poderlas extraer , se pondrá la hila mojada en la Tintura Aurea , estando prevenido, en que no han de sacar los huesos con violencia , como tambien con la aplicacion del Pegado hecho con el Emplasto de Carlos Musitano ; y sobre todo, si hay necesidad , se ha de manifestar en forma de cruz , para que



que las medicinas hagan mejor su efecto , y las esquirlas hallen mas facil salida.

CAPITULO IX.

De la Subentracion de los huesos de la cabeza.

*M.* Qué es Subentracion?  
*D.* Subentracion es hundirse los huesos hacia dentro, asi como sucede en los vasos de plomo quando reciben golpe.

*M.* Quántas diferencias hay de Subentraciones?

*D.* Vienen muchas veces con herida, con fractura, y con contusion.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Reconocida esta, siendo con contusion, se ha de aplicar el Emplasto Capital de Juan de Vigo, hasta que se resuelva lo contuso: y logrado esto, se levantan los huesos, poniendo un Pegado de Pez, dexandole enfriar, para que despues tirando de él con las dos manos, se eleven.

Pero dado el caso, que se reconozcan esquirlas, y que la contusion se podrece, se debe abrir para digerir lo contuso, usando, si hay necesidad de extraher las esquirlas, de las medicinas referidas para este fin.

*M.* Qué parte de la cabeza

del animal es la que suele padecer la Subentracion con mas facilidad?

*D.* La de la testa, y en particular en animales de poca edad, por tener los huesos mas delicados.

*M.* Qué pronostico debe dar el Maestro?

*D.* En siendo herida en qualquier parte de la cabeza, no carece de riesgo su incision, pero en este caso se teme mucho, y mas si hay esquirlas que ofenden las tunicas del cerebro, ò su substancia.

*M.* Y en semejante acaecimiento, qué debe practicar el Perito Albeytar?

*D.* Disponer con prontitud, y con el mas racional método el abrir el cuero, legrar, y levantarlas.

*M.* Pero dado el caso en que la contusion no se resuelve, ni supura, y permanece la sangre quaxada, cómo debe obrar?

*D.* En semejante circunstancia se ha de abrir el tumor, formar ulcera por la via que llaman de quatro intenciones, y logrado el fin se pone un Pegado con el cicatrizante blanco, con lo que tendrá buen éxito.



## CAPITULO X.

*De las Heridas de cabeza,  
con comocion de cerebro, y  
sangre extravenada.*

**Y**A queda escrito el gobierno que debe haver para remediar la comocion, y asi en este capitulo solo se previene, que la Herida que acompañe à esta afeccion se ha de tratar como pida su esencia.

*M.* Para conocer que hay sangre extravenada, qué signos son los que lo declaran?

*D.* Siempre que el Albeytar justifique que el golpe fue violento, pero la Herida, ò contusion es leve à la vista, y que en medio de esto hay ruines accidentes, se presume que hay sangre *extravasa* por rupcion de venas, y arterias; y que este liquido se podrece, lo evidencia, mas si el animal tiene la cabeza caída, los ojos rubicundos, y sin vista, des-gana de comer, y fiebre continua, sin que falten otros accidentes penosos, al paso que la putrefaccion se perfecciona.

*M.* Qué remedio será proprio para dar socorro en semejante caso?

*D.* El remedio era facil, si pudieran las manos del Artifice aplicarle con la seguridad que el en-

tendimiento le ideá; pero como es mas difícil obrar segun se discurre, que discurrir lo que se ha de obrar, se imposibilita el remedio, porque no se le permite à la torpeza de la mano el que ponga en execucion lo que la sutileza del entendimiento previno.

*M.* Qué medio es importante, que lo dexa de ser por no poderse proporcionar à la mente?

*D.* El de la trepanacion es el ideado, pero no lo es quando por su causa mueren los mas en quienes se practica, y esto sucede por las razones dichas.

*M.* Pues qué razon tuvieron tantos, y tan clasicos Autores para hacer, y aconsejar se haga la trepanacion, si hay tanto riesgo en su obra?

*D.* Yo no discurro otra, que la de seguir la opinion, que afirma, que mas vale remedio, aunque incierto, que muerte segura; esto es, aplicar remedio, ò hacer obra que tenga alguna probabilidad, de que por ella, ò por él pueda seguirse favorable exito, en enfermedad, que no hay otro medio que elegir.

*M.* Qué casos son en los que se practican las trepanaciones, por no haver otro medio para curar?

*D.* Los casos que señalan muchos Prácticos, son quando hay fractura, que las puntas de los huesos punzan las membranas del ce-



celebro. Quando hay sangre *extravasa*, y materia hecha *Pus*, para lograr la extraccion de ella, como tambien en los *Hydrocefalos* internos, y muchos quieren que se trepane quando no pueden llegar las medicinas donde es necesario.

*M.* Luego siempre que se hallen estos casos se debe practicar la trepanacion?

*D.* No quiero decir que se execute con precision esta obra, porque lo señale con puntualidad, antes bien me inclino à que no se haga, por el riesgo grande que suele haver en executarla, pues es menos sensible para el Artifice, que el Bruto muera por la gravedad del afecto, que no el que muera por lo riguroso de la obra entre sus manos.

*M.* En qué parte, y en qué ocasiones no se debe trepanar, aunque se toquen los casos referidos?

*D.* No obstante lo prevenido, no se debe hacer la obra quando está la fractura sobre las comisuras; y en caso de haver precision, se hará á un lado de ellas, porque no se ofenda la *Dura-Mater*, y cayga sobre la substancia del cerebro.

No se debe hacer tampoco en las fracturas muy leves, ni en aquellas que están los huesos muy molidos, como tampoco en

animal debil, y falto de fuerzas; y en fin, no se debe hacer entanto que no haya un pleno conocimiento de que moria el Bruto por no executarla; y en este caso, dando antes un pronostico claro de los riesgos, y teniendo una licencia del dueño, en la que diese arbitrio para obrar.

*M.* Pero dado caso del permiso, cómo se ha de hacer la obra?

*D.* Lo primero, debe tener las herramientas precisas, que son Legras, Trepanos, y Levadores, y muy à mano la medicina que se ha de poner despues de executada la operacion, y esta será el Agua Estitica de Lemeris, en que se mejorán lechinos, de los que tendrá hechos mayores, y menores; tendrá tambien vendas, y cabezales, paños limpios, blandos, y enjueros, y los ministros que fueren suficientes.

Con esta prevencion, se asegurará el Bruto, quitará el pelo del tumor, ò circunferencia de la herida, abrirá con una navaja muy sutil el cuero en forma de cruz, levantando el Pericraneo, hasta descubrir el queso: Hecha esta obra, se ponen los lechinos mojados en la dicha agua, ò en clara de huevo, cabezal mojado en Vino blanco, y la ligadura aco-



modada lo mejor que se pueda.

Al siguiente dia se limpiará la llaga, y se irá legrando (teniendo de prevencion agua fria para meter las Legras) primero con las Legras mas anchas, previniendo, que si puede el Maestro acabar con perfeccion la obra sin usar de Trepano, lo debe hacer, pero si no puede menos de exercer con él, tomará el macho, y acabará con la hembra, si con todo no acaba, ya sea hembra, ò ya sea macho el Bruto en quien se opera.

Descubierta la Dura-Mater; se limpiará de todo lo extraño, ya sea sangre, materia, Pus, ò huesos, y se pondrá un lechino blando, mojado en Aceyte Rosado, ò una Lamina de Plata embuelta en hilas mojadas en agua de la Reyna de Ungria, cabezal de lienzo, mojado en Vino blanco, y la ligadura conveniente.

Con este orden continuará hasta tanto que se cubra de carne, y crie poro; y si vienen accidentes, se procurarán remediar como pida la esencia de ellos.

Este es el modo de hacer la obra, dicho con alguna brevedad; pero si llega el caso de practicarla, puede mirar con atencion los Autores que tratan de ella con mas extension, para tomar ciertos, y delicados documentos.

*M.* Pero si no se resuelve el Mastro à practicarla quando hay sangre extravenada, qué remedio debe aplicar?

*D.* El remedio mas experimentado es, el Emplasto Capital de Juan de Vigo, baños en brazos, y piernas con Agua de Cañas verdes muy caliente, Sangrias, dieta, Ayudas, y Cocimientos de yervas capitales sobre el cerebro, hechos en Vino blanco; pero si se reconoce alguna excrecion de materia cocida, ò sangre por las narices, se debe ayudar con Errinos proporcionados, ya sean humedos, ò secos; y en todo quanto ocurra obrará el Maestro con atencion.

## CAPITULO XI.

### *De la curacion de la Herida de la lengua.*

*M.* **Q**Uando la lengua está vulnerada, qué ha de practicar el Albeytar para su curacion, y qué debe contemplar para hacer prediccion ajustada?

*D.* Lo primero ha de tener presente, que se curan con dificultad estas soluciones, por muchas causas, y entre otras son las de no poder hacer ligadura, y estar en un continuo movimiento este miembro, no po-



poder hacer efecto la medicina, y ser parte humeda contraria à la conglutinacion.

Debe saber el Albeytar tambien , que la lengua puede ser herida longitudinal , latitudinal , y transversalmente , como tambien , que las Heridas que se hacen en su raíz , siendo muy profundas , suelen traer fluxos de sangre muy copiosos , y no ignorar , que quando es la solucion tan grande , que la dexa prendida en poco , se agangrena su extremo con facilidad.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan las lenguas incisas?

*D.* Siendo las soluciones superficiales , se satisface à la curacion con el cocimiento hecho en vino blanco , cabezas de Rosas Castellanas , y Tormenila ; y si se reconoce que hay sordicie en ellas , se añade unguento Egypciaco , ò se hace el cocimiento de llagas putridas , y este accidente de sordicie la hace degenerar de Herida , y le constituye en Ulcera , à la que se atenderá , como pide su esencia: si la Herida es crecida , se apunta , y se usa del vino estitico con alguna frecuencia ; y si se considera , que no puede haver union , por ser mucho lo inciso , y poca la porcion en que queda prendida la lengua , y se teme gangrena , se corta del todo , y

para que no se siga fluxo de sangre , (el que es muy comun al hacer esta operacion) se toma hierro , que al mismo tiempo que corta , cauterice , procurando el que no se levante la escara hasta tanto que por sí se desprenda ; y desprendida que sea esta , se usa del cocimiento estitico , y se está con atencion à quanto ocurra.

Otras Heridas vienen muy comunes en los animales de las labranzas , llamadas Sonrejaduras , de las que no hago Capitulo separado , por contemplar , que si los Albeytares atienden à lo que dexo escrito en la curacion de Heridas , podrán remediarlas con facilidad , y si acaso fueren heridos en las palmas , como es comun , rigiendose por lo que queda escrito en el Capitulo de Enclavaduras ; previniendo , que por ningún acontecimiento pongan en la primer cura , siendo herido el Bruto del casco arriba , la Uncion fuerte , como se tiene por pràctica , porque es muy perjudicial , si solo dar puntos , si están indicados , conservarlos si importa , con los polvos de incienso , y sangre de Drago , y la estopada de Aguardiente ; y si acaso teme accidentes penosos por el miembro herido , prevenir los remedios , que los prohiban ; ya quedan notados infinitos , por lo que no me detengo.



## CAPITULO XII.

*De Ulceras en general, y particular.*

*M.* Qué es Ulcera?

*D.* Ulcera es *solucion de continuidad de las partes fibrosas, y carnosas, con podre, ò materia, hecha por causa interna.* Esta es la definición rigurosa de Ulcera, ya sea simple, ò ya compuesta.

*M.* Quántas diferencias hay?

*D.* Reducir la variedad de este afecto à un numero determinado, no es imposible, pero es molesto, y asi se dirá solamente, que las hay simples, y las hay compuestas, y de unas, y otras se encuentran con diversas formas, y accidentes, pues las hay grandes, pequeñas, concavas, planas, encubiertas, redondas, desiguales, torcidas, derechas, y fistulosas, &c. No me detengo en qué sean diferencias, generos, ò accidentes, ni circunstancias, que las agraven, y digo, segun está dispuesto, que hay Ulceras.

Cavernosas.	Con carne fun-
Putridas.	gosa.
Corrosivas.	Cancerosas.
Fistulosas.	Cacoetes.
Custrosas.	Verminosas.
Varicosas.	Con corrup-

cion de hue- Y Comburen-  
so. tes.

*M.* Qué es Ulcera simple?

*D.* Ulcera simple es *aquella que no está complicada con algun accidente, ò syntoma*, y en esta se hallan dos diferencias; una, quando la Ulcera es llana, è igual con pérdida solamente del cutis, la que suele tener el nombre de escoriacion; y otra, en que suele faltar carne.

## CAPITULO XIII.

*De la Ulcera cavernosa.*

*M.* Qué es Ulcera cavernosa?

*D.* Ulcera cavernosa es *aquella que tiene mucha profundidad, el orificio estrecho, y sin callo.* De estas hay unas rectas, otras torcidas, las hay mas, ò menos profundas, y con menos, ó mas senos.

*M.* Qué parte del cuerpo del Bruto está mas expuesto à estas Ulceras.

*D.* En toda su maquina puede haverlas, pero en particular se hacen de mayor grandeza entre las dos puntas de las espaldas, dicha cruz, por descuidarse el Albeytar en sacar la materia de algun abceso con tiempo, ò por no haver comodidad, aunque lo



lo intente , para darla el exito quándo , y cómo importa.

### SEÑALES.

*M.* Qué señales hay para conocerlas?

*D.* La prueba , ò tiento es uno de los medios que hay para distinguirla , como también la dá à conocer el movimiento que hace el Bruto al tiempo que anda , pues estando sin él no parecen materias , y en habiendole regurgitan , y se manifiestan. Es también signo que lo evidencia , el ver mucha materia , y pequeña Ulcera , y al contrario , mucha Ulcera , y poca materia.

### PRONOSTICO.

*M.* Qué pronóstico se debe dar?

*D.* Estando la Ulcera encima de las dos puntas de las espaldas , se cura con dificultad : lo uno , por su rectitud , y lo otro , por el movimiento : son de difícil cura también en Brutos viejos , y de mal aparato , en los que están muy flacos , y muy gordos : en el flaco , porque llega à terminos de descaecer , tanto , que pierde las ganas de comer , y del todo se arruina la naturaleza antes que se logre la perfecta curacion ; y en el muy gordo , porque la mucha carnosidad del miembro impide el hacer contra-abertura ; y en

caso de hacerla , es con mucho destrozo. El que esto es evidente , lo comprueba la experiencia , que se tiene por hacerlas quando la inflamacion es grande , de lo que se siguen fluxos de sangre , aumento en ella , y muchas veces grangena.

### CURACION.

*M.* Cómo se curan?

*D.* En estas cuniculosas Ulceras , lo primero que ha de procurarse el Albeytar es curar el Flemon , ò otro afecto complicado , si le hay : lo segundo mundificarla de la sordicie en sus cavidades , y si ser puede , dar medio para que no las haya : debe considerarse también , cómo pueden tener exito las materias , porque de no haverle viene forzoso el hacer contra-abertura en el lugar que corresponde , teniendo presente antes si se puede executar sin gran riesgo ; ò si puede sin obra de manos , por medio de ligadura , lograr el que se conglutinen las cavernas , pues muchas veces impide el hacer apercion el haver de tocar nervio , tendón , ò vena grande , en lo que hay peligro , y el curar por medio de ligadura en el Bruto semejantes Ulceras , solo se logra en las que hay en brazos , ò piernas ; estando entendido , que si puede lograr el



el fin solamente con ampliar la Ulcera, no se haga la contra-abertura.

Pero si para hacer la apercion hay el inconveniente de tocar miembro noble, debe hacer la incision en el termino de la caverna para conseguir la curacion sin daño notable, y para hacerla, cuidará el buen Práctico el que no se vacie la materia del seno, por ser importante el que ocupe el vacío para hacer la obra con mas comodidad.

Disputase en la Albeytería, si la apercion que se ha de hacer ha de ser con hierro caliente, ò frio; y en este punto debo decir, que siendo profunda la caverna, es mas seguro el romper con fuego, porque al mismo tiempo que se perfora, conforta, y suprime el fluxo de sangre, que suele haver por la rupcion de vasos sanguiferos; previniendo, encarecidamente, que estando la Ulcera sobre la cruz, ò en los espondiles del espinazo, no se dé sobre ellos con boton caldeado, porque suelen seguirse funestos fines, y que estando superficial el seno, se haga con sajador.

Hecha la contra-abertura, ha de mirar si importa poner sedal, y quando halle que es preciso, no le ha de tener mas tiempo, que el que fuere neces-

rio para mundificar la Ulcera, porque con él se hacen callosas lo uno, y lo otro; en no teniendo materia estraña en que cebarse la medicina, se ceba en la pura, y por esto siempre estará vertiendo sanies, à causa de que el medicamento podrece, y altera la carne, sin dexarla regenerar, por su acrimonia.

Es muy importante tambien quando el absceso tiene recogida la materia que baste para hacer la operacion, el no aguardar à que esté mucho tiempo detenida, pues por la erosion de ella se viene à hacer (si antes era seno simple) un seno con atricion grande, ò muchos, teniendo esta advertencia por maxima general, siempre que la materia esté sobre miembro principal, cerca de él, ò sobre cavidad; ò articulacion, como tambien entre seno, y seno de musculo, y quando se considera, que es material venenoso.

Teniendo la materia el corriente necesario, como antes se ha dicho, se mundificará la Ulcera con el orden notado, se encarnará, y cicatrizará, usando para cada tiempo de los medicamentos convenientes; y para que se elijan, se señalan como se sigue.

Siendo preciso convertir en  
*Pus* El Flemon, que muchas  
Ul-



veces suelen acompañar á la Ulcera ; se valdrá el Maestro de estas medicinas.

*R. Trementina ℞j. Unguento Balsalicon ℥ij. Aceyte de Aparicio ℥℔. Hiemas de huevos, num. 4.*

Esto se mixtura , y se aplica como conviene , y encima la Cataplasma de Malvaviscos.

La medicina mundificativa será la que se sigue , previniendo , que en los Brutos , por ser la materia de que constan mas fuerte , y de consistencia mas dura , se ha de procurar el mundificar con los medicamentos que tengan moderada potencia , aunque al parecer la sordicie sea facil de extinguir , haciendo eleccion de ellos para diversos miembros , pues unos sufren mayor actividad , entre los que hay para el fin dicho , que otros.

*R. De Miel colada ℥iiij. Unguento Egypciaco ℥ij. Polvos de Piedra Alumbre quemada , y de Cardenillo, an. ℥. ij. m.*

Estando mundificada , ò limpia de los excrementos , que impiden la regeneracion de carne buena , se puede ayudar , para que la naturaleza se esfuerce à criarla con esta mixtura.

*R. Miel Rosada ℥iiij. Polvos de Mirra, Incienso, y de Harina de Habas an. ℥iiij. mezl.*

El cicacrizar las Ulceras no es en la Facultad de Albeyteria lo que hoy necesita de mas advertencia , pues raro es el Veterinario , y aun el aficionado à ella , que no sabe elegir algun Simple , que cumpla con esta intencion ; y asi no me detengo en señalar la medicina que debe ser.

#### CAPITULO XIV.

##### De la Ulcera putrida.

*M. Qué es Ulcera putrida ?*  
*D. Ulcera putrida es la que tiene las materias adherentes à la misma Ulcera, negras, y con fotor.*

*M. En qué se diferencia esta de la sordida ?*

*D. Solo está la diferencia en el color de la materia pegada , pues es en la sordida blanca , y sin fotor , y esta diferencia de color en los excrementos , consiste en tener mas putrefaccion la sangre en la putrida , que en la sordida.*

*M. En qué se conoce una , y otra ?*

*D. Si se atiende à lo que dice su difinicion , con facilidad se distinguen , y por consiguiente se puede*



puede dar el pronóstico , diciend-  
do , que si no se pone remedio en  
la sordida en tiempo , pasa con  
facilidad à putrida.

### CURACION.

**M.** Cómo se cura ?

**D.** La curacion consiste en  
deponer la causa antecedente , si  
hay necesidad , poniendo esta  
mixtura con estopa , haciendo  
las planchuelas , ò lechinos co-  
mo pida su formacion , excepto  
si es redonda , porque en seme-  
jante caso se la ha de quitar su  
forma.

**R.** *Trementina*  $\mathfrak{B}$ . *B.* *Polvo de*  
*Cardenillo*  $\mathfrak{z}$  *B.* *Aceyte Rosa-*  
*do*  $\mathfrak{z}$  j. mezcl.

Con la repeticion de esta  
mixtura , y lavar antes de apli-  
carla con el Cocimiento hecho  
de Agenjos , Altramuces , y Ex-  
cordio en Vino blanco , se logra  
el fin , previniendo , que segun  
fuere de mayor , ò menor lo pu-  
trefacto , tendrá de mas , ò me-  
nos Polvos la mixtion , para  
hacerla mas , ò menos deter-  
gente.

### CAPITULO XV.

#### *De la Ulcera corro-* *siva.*

**M.** Qué es Ulcera corrosiva?

**D.** Esta Ulcera , á  
quien tambien dan  
nombre de virulenta , se dice  
*aquella en que está corroido*  
*el cuero , y la carne* ; segun  
el humor que la forma , tie-  
ne de mas , ò menos acri-  
tud , ò agudeza , ambula , y  
corre. Llamada nuestra Al-  
beytería *Langio* , ò *Vivo* , y  
*Pascente* Ulcera.

### CAUSAS.

**M.** Qué causas hay para su  
formacion?

**D.** Ya queda dicho , que es  
causada esta Ulcera por la acri-  
monía , y agudeza del liquido  
que la forma , y asi solo resta  
decir , para no molestar , que se  
suele preternaturalizar este por  
falta de ventilacion en alguna  
parte inflamada , siendo ingente  
la fluxion , ò por no quitar en  
mucho tiempo los aparejos à los  
Brutos , habiendo debaxo de  
ellos alguna Ulcera , de lo que se  
sigue putrefaccion , y de esta  
azufrase algun humor , y al-  
calizado , causa los efectos re-  
ferizos.

PRO-



PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe hacer ?

D. Siempre que se diga , que si no se remedia con prontitud toma en breve mucha expansion, ambulando , y destruyendo , no solo el cuero , y la carne , sino es hasta musculos , nervios , y huesos , será bien dicho.

CURACION.

M. Cómo se cura ?

D. Mucho importa para lograr el fin curativo el cortar la carne estraña que suele haver, como el deponer la causa antecedente , segun se halla la indicacion , ya sangrando , ya purgando ; y para la conjunta causa aplicará esta mixtura.

*R. Unguento Minio, de Atutia, y blanco Alcanforado, an. ℥ij. Zumo de Llantén ℥ iiij. Harina de Cebada ℥ j. m.*

Gon esta medicina , y lavando la Ulcera con agua de Cebada, Llantén , y Verdolagas se puede esperar buen exito ; pero en caso que haya mucha putrefaccion, se valdrá el Artifice del Colirio hecho de Aguardiente , y Cardenillo , y si con esto no se extingue, debe cauterizarla.

CAPITULO XVI.

De la Ulcera fistulosa.

M. Qué es Ulcera fistulosa ?

D. Dicese fistulosa Ulcera , *aquella que tiene el orificio estrecho, redondo , calloso , con caverna , y poco dolor.*

CAUSAS.

M. Qué causas hacen la callosa Ulcera ?

D. Siempre que se cure mal una Apostema , se forma , como tambien por la continuacion de sedales , y mechas sin necesidad, ò no hacer contra-abertura en tiempo ; previniendo , que las diferencias que hay en ellas se toma por mas , ò menos profundas , por lo recto , ò torcido , por el numero , y complicaciones , y que el conocimiento está facil , si se atiende à su difinicion.

PRONOSTICO.

M. Qué pronostico se debe dar ?

D. Para darle de modo que no quede burlado el Maestro , ha de contemplar si toca el daño à miembro principal , asi como nervio , tendon , ò musculo, ò si está cerca del cerebro , ò



corazon , y mas si son antiguas , y en animal viejo ; y en fin , todas las que se forman sobre espondiles , testes , y cabidad de el pecho , y si hay corrupcion de hueso , son penosas , y de dificil curacion.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Aunque hay opiniones que mandan , que no se toquen estas Ulceras , siendo antiguas , ò cercanas à miembro noble , tambien las hay que disponen la curacion con tres medios ; el primero , deponiendo la causa antecedente : el segundo , ampliando el orificio ; y el tercero , quitando lo calloso : el primero se consigue dietando , dando buen alimento , y sangrar , si hay plenitud ; el segundo , que es el ampliar el orificio , se hace con la esponja , ò raiz de Genciana , dando à una , y otra el tiempo que necesite al paso de la expansion , atando estas materias con hilo , porque no se suman en la caverna , y ofendan , como cuerpos estraños , ò con medicinas causticas ; y en caso de resistirse à estas providencias , se aplicará sajador , ò fuego , poniendo sobre qualquiera de estas medicinas la Cataplasma de Malvaviscos.

Quando lo estraño , ò calloso por uno , ò por otro medio ,

se mundificará , encarnará , y cicatrizará , aunque es constante , que quitado el callo , y manifestado si hay caverna , con facilidad hace por sí estas funciones naturaleza , hasta perficionar la obra , aunque no será fuera de methodo ayudarla.

### CAPITULO XVII.

#### *De la Ulcera cüstrosa.*

*M.* Qué es Ulcera cüstrosa ?  
*D.* Ulcera cüstrosa es *solucion de continuidad*

*con poca sanies, costra dura y dolorosa, hecha de causa primitiva.* Hacense estas Ulceras sobre varias partes del cuerpo , y en particular encima de las costillas , y hueso externon.

Causará novedad el decir , que esta Ulcera se hace por causa primitiva , pues en la difinicion de las Ulceras en general se pone el que se hacen por causa antecedente ; pero como se tiene por tal qualquier solucion de las partes carnosas , en que no se vierte sangre , y en esta especie de Ulcera nunca se derrama , y siempre hay sanies , aunque se hace por primitiva causa , se debe decir , *hecha por causa externa* , pues para ser Ulcera tiene podre , y para no decirse herida , falta de sangre.

CAU.



CAUSAS.

*M.* De qué causas se hace?

*D.* Siempre se forman estas por comprimir las cinchas, y sobrecargas en el hueso externo, y el toráz, y por muy pesadas cargas de dura materia, y con mal aparejo en las costillas. Los accidentes que suelen concurrir son inflamaciones, dolores, y gangrenas, y las mas veces accidentales Edemas.

CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Su remedio es, siendo mucha la inflamacion, y dolorosa, sangrar, y dietar el Bruto, y encima de la uña aplicar la Cataplasma de Malvaviscos, untando primero con Unguento de Dialtea. Estando molificada, de modo que se pueda separar sin violencia, se quita, y cura la Ulcera (que por lo general es sordida) con Unguento Egypciaco.

Si en medio de la aplicacion de estas medicinas se reconoce, que la inflamacion toma aumento, no hay coccion en la materia, ni molicie en la costra, el Bruto pierde las ganas de comer, se enciende en calentura, está triste, y dexativo, debe sajarla con prontitud, para dar ventilacion, pues por falta de

esta viene las mas veces Gangrena, y en caso tan funesto ha de solicitar su curacion, como se nota en el Capitulo proprio de esta afeccion.

CAPITULO XVIII.

De la Ulcera Varicosa.

*M.* Qué es Ulcera Varicosa?

*D.* Dexando en silencio las controversias que hay entre los Autores, sobre si à estas Varices se las ha de nombrar venas Vedén, ò Dracunculos, digo que Ulcera Varicosa es aquella, que las venas de su circunferencia están tumefactas, por llenarse de sangre de naturaleza melancolica, mas de lo que las corresponde en el estado de sanidad.

CAUSAS.

*M.* Qué causas hay para que se hagan las Varices?

*D.* Producense estas por obstruccion de las venas cercanas à la Ulcera, ò por incrasarse la sangre de modo, que no pueda circular debidamente.

PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se debe dar?

*D.* Si hemos de atender à los avisos racionales de los mejores pract-



prácticos , se dará con cautela, averiguando si es antigua , ò no lo es, y teniendo presente la magnitud de las Varices , porque tomar resolucion sin considerar los riesgos que puede haver al emprender los casos arduos , no dice mucha cordura en el que quiere obrar , y en este , que no es de poca consecuencia , importa mucho la precaucion , y mas si la vena , ò venas tumefactas son crecidas , y está cerca miembro principal , pues se ha observado en estas circunstancias, por su curacion , venir dolores de costado, Nefreticos , ponerse furiosos los animales , y otros afectos muy penosos , y graves.

### CURACION.

*M.* Y en caso que se halle ser conveniente la curacion , cómo se debe gobernar?

*D.* La práctica que los Maestros Peritos han tenido para curar semejantes Ulceras , ha sido con este orden.

Lo primero deponer la causa antecedente con Sangrias , y Purgas , tomando razon recta de qual de estos dos remedios está indicado.

Lo segundo si está la Ulcera en parte donde se pueda hacer la ligadura , y las Varices no son grandes , usarla , aplicando medicamentos resolutivos , y con-

fortantes , cuidando de que por la compresion de esta no se venga à formar algun absceso , ò se siga Gangrena , y mas si se hizo alguna abertura para extraer la sangre de la vena.

Pero viendo que por este medio no se logra el fin curativo , se pasa à enlazar con el mismo orden que se tiene en la obra de desgobierno ; pero con la advertencia de no cortar el vaso sino es , dexarle enlazado , y este enlace se debe hacer en los extremos de la Variz , cortando , ó sajando despues en varias partes para hacer evacuacion de la sangre , sin peligro de fluxo de ella: muchos aconsejan cauterizar , y la mayor parte de los Escritores , que ni saje , ni cauterice , dexandola sin curar radicalmente , por el riesgo grande que se puede seguir.

### CAPITULO XIX.

#### *De la Ulcera con carne fungosa.*

*M.* Qué es Ulcera con carne fungosa?

*D.* Es aquella que la tiene crecida fuera de el orden natural , sin sentirse de color , alvicante , y floxa , sin que por esto dexé de saber el Albeytar , que hay otras Ulceras con carne crecida , con la diferencia de ser es-



ta dura, y natural; pero por haver crecido sin orden la dán tambien nombre de Ulcera, con escrescencia de carne, aunque de diversa substancia.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* El methodo curativo de esta Ulcera, se notó en el Capitulo que se hizo para aquellas que se formen en las rodillas, sabiendo distinguir, para no cometer algun yerro de miembros adolescentes.

### CAPITULO XX.

#### De la Ulcera cancerosa.

*M.* Qué es Ulcera cancerosa?

*D.* Es aquella que tiene forma redonda, abios callosos, y rebueltos afuera; las venas de su circunferencia están mas llenas, que en el estado de sanidad, causa horror su vista, y tiene alguna ediondez en la materia.

### CAUSAS.

*M.* Qué causas la producen?

*D.* Dos numeran los Escritores de ella, una externa, y otra interna: la externa, es por no haver curado una Ulcera con methodo, aplicando medica-

mentos activos sin necesidad: la antecedente, es fluxion de humor melancolico atraviario, embiado de diversas partes del cuerpo à la Ulcera, y otras veces adquiriendo esta depravada qualidad en la misma Ulcera, por varias disposiciones.

### PRONOSTICO.

*M.* Que pronostico se debe dar?

*D.* No me toques, escriben los mas clasicos Autores, tratando de esta Ulcera, considerando el peligro grande que hay en su curacion; con que respecto de esto la prediccion será cautelosamente hecha, por ser peligrosa, cruel, y quasi deplorada afeccion.

### CURACION.

*M.* No obstante el riesgo eminente, y pronosticando, como queda prevenido, cómo se debe gobernar la cura?

*D.* Entendido el Maestro de quanto queda expuesto, debe saber, que se numeran dos curaciones, una paliativa, y otra radical, y de que se satisface à la paliativa disposicion, aplicando el zumo de Yerva-Mora, y de Llantén, mixtos estos con Bolo Armenico, Unguento de Atutia, ò con el Unguento que ordenan buenos Prácticos de las Ranas, ò el de Cangrejos, sin ol-



olvidarse de los polvos de estos, los de tierra sellada, los de plomo quemado, y otros de esta clase.

Y en quanto à la radical, con cauterios, ò sajador, pero siempre con atencion al riesgo que tiene el intentarla quando está la Ulcera sobre venas grandes, nervios, ò musculos, y à tener dispuesta, y corregida la causa antecedente; y sobre todo, sino encuentra medio para poder practicar la obra de manos sin peligro, y es preciso curarla, se valdrá de estos polvos causticos.

*B.* Polvos de raiz de *Serpentaria*, piedra Azufre, *Arsenico cristalino*, y *Euforvio* an. *Dij.* mixtúrese, y se use de los que fueren necesarios, que esto lo dispensa con la cantidad debida la prudente conjetura que hace el Maestro, segun la grandeza, ò magnitud de la Ulcera, poniendo, quando se aplique esta mixtion, la Cataplasma de Malvaviscos sobre la Ulcera, y en su circunferencia el comun defensivo.

## CAPITULO XXI.

*De la Ulcera Cacoete, ò con propiedad oculta.*

*M.* **Q**ué es Ulcera Cacoete?  
*D.* Dicese Ulcera Cacoete *aquella que curandola con el método regular que pide su diferencia, apenas se logra, el fin curativo.*

*M.* Por qué motivo no se halla curada, practicando el medio racional, y debido para ello?

*D.* Sienten los mas Prácticos, tratando de este punto, que consiste en que viene complicada muchas veces con corrupcion de hueso, callo, ò otro agregado, como tambien por llegar el liquido à la parte vulnerada, destemplando, sin que dexé de ser causa que impide el logro, el viciarse en la misma parte, aunque llegue con la qualidad debida.

*M.* Luego sabiendo el Albeytar la causa de la rebeldia, y aplicando remedio que la corrija, conseguirá el curarla; y si no lo logra, será porque no averiguó la causa que se lo impedia; y no sabiendola, no puede decir que cura methodicamente, y asi no es mucho que no consiga el fin, que quien bien conoce, bien cura, y que cura



como tres, quien como tres conoce, &c. pero tambien es cierto, que muchas enfermedades se conocen, y no se remedian, aunque aplique el Artifice medicina adecuada, pues bien puede estar indicada, y no ser remedio, por varias, y diversas causas que lo impiden, pues una cosa es aplicar medicina, y otra el que no sea remedio de la dolencia la que se aplica. Es verdad, que el Albeytar está obligado à saber los medios que conducen para curar lo que es curable.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura esta Ulcera?

*D.* No embarazandose el Veterinario en la variedad de nombres, que lo dieron los Escritores, pues el llamarla *Ferina*, *Relafia*, *Chironica*, ò *Cacoete*, no la muda de esencia, ni destruye el orden que debe tener para remediarla, digo, que siempre es importante averiguar la causa que embaraza el remedio, y asi conociendo que es por mal aparato, ò cachoquimia de los liquidos, que fluyen à la parte ulcerada (que por esto la dán el nombre de *Cacoete*) se debe purgar repetidas veces, y echar Ayudas continuadas, eligiendo buen alimento.

Si la Ulcera no se remedia,

porque el humor que fluye, aunque sea puro, y con la debida qualidad se vicia este en el miembro adolescente, es muy del intento confortarle, y reconocer de qué calidad es el vicio, y esto se distingue par la substancia de la materia; porque si esta es sutil, y errodente, es prueba de que adquiere en la parte el humor que corre, naturaleza caliente, y seca; y siendo las materias gruesas, sin coccion, y del color de la goma de alquitira, echada en agua, y muchas veces pegadas à la misma Ulcera, señalan una destemplanza fria, y humeda; pero si el humor que por la Ulcera sale es sin coccion, delgado, fusco, y con feto, prueba que adquiere una naturaleza melancolica, de prava, y maligna qualidad.

*M.* Pues en qué se ha de distinguir si adquiere el vicio en la misma parte el humor, ò viene con él quando baxa à nutrirla, porque esa diversidad de materias pueden venir, ò vienen también de una cachoquimia universal, y tiene una, ò otra naturaleza?

*D.* Muy facil es de conocer si está el mal aparato en toda la maquina, ò está solamente en miembro particular, pues siendo universal la destemplanza está el Bruto flaco, de mal pelage, sin fuerzas, desgana de comer, el aliento con feto, padece

Ee

sar-



sarna, lepra, lenta fiebre, y en varias partes del cuerpo ulceras: y quando adquiere la mala qualidad en la parte ulcerada, faltan estos signos, y suele, estando en pies, ò manos la Ulcera, padecer Aristines, ò Tiñuela al mismo tiempo, por lo que se experimenta, que las Grietas, ò Respigones, las Ajuagas, Alcances, y Gavarros, y todas quantas Ulceras se forman en tanto que padecen, son dificultosas de curar, porque quanto humor baxa para nutrir, se destempla, y preternaturaliza, y en un caso, y otro debe aplicarse remedio con atencion à la qualidad del humor morbosos, que baxa sin qualidad debida, ò la adquiere en la parte misma, y en la Ulcera medicina que la cure, segun su diferencia, ya sea callosa, ya con corrupcion de hueso, &c.

## CAPITULO XXII.

*De la Ulcera verminosa.*

**M.** Porqué se dice Ulcera verminosa?

**D.** No hay otro motivo para llamarla verminosa, que el de hallarse gusanos en ella, à los que en latin llaman *Vermes*.

## CAUSA DE LOS GUSANOS.

**M.** Por qué se engendran estos?

**D.** Por las humedades podridas, y falta de limpieza en las Ulceras.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura?

**D.** Lavandolas con el cocimiento de Agenjos, Abrotano, Yervabuena, y aplicando esta mixtura.

**Rx.** Miel Rosada, Xarave de Agenjos, y de Yervabuena, an.  $\mathfrak{z}$ ij. Polvos de Acibar  $\mathfrak{z}$ j. m.

Y si acaso por la mucha putrefaccion, y crecido numero de Gusanos no se puede mundar la Ulcera con este unguento, es muy esencial tocarla con el Agua Fuerte, medicina, que al mismo tiempo que la mundifica de la putrefaccion, mata los *Vermes*, teniendo presente, qué miembro es el que adolece, para usar de ella, como tambien, que suelen estar estas Ulceras sobre cabidad, y que si no se pone remedio pronto, hacen una Ulcera que la penetra, y es quasi imposible su remedio.



## CAPITULO XXIII.

*De la Ulcera con corrupcion de hueso, y las señales que hay para conocerla.*

**M.** EN qué se conoce la corrupcion del hueso?

**D.** Varios signos hay para saber quando tiene daño este miembro: lo primero en ver las materias sutiles, fetidas, y sin coccion; lo segundo, que curada al parecer la Ulcera, se manifiesta por la misma parte, ò por otra cercana nuevo absceso; lo tercero, que crían estas Ulceras por lo general carne fungosa; lo quarto, se cae el pelo de su circunferencia; lo quinto, en el grande dolor; lo sexto, en que si es antigua la corrupcion, y mucha, hay calentura continua, originada ésta de los vapores putridos que se mezclan con la sangre, y para no molestar la vista, y el tacto la dan à conocer.

## PRONOSTICO.

**M.** Qué pronostico debe hacer el Veterinario?

**D.** El mas acertado será aquel que haga señalando lo difícil de la curacion, y mas no pudiendo practicar aquella grande obra (que por serlo se celebra tanto en la Cirugía) de que cortar pierna,

ò brazo al Bruto que la padece, porque de hacerla murió para el servicio del hombre; aun que ya se ha visto animal con brazo de palo, y asi se debe poner en práctica si es Caballo, ò Garañon Padre, por la utilidad que de su vida sesigue.

## CURACION.

**M.** Cómo se cura?

**D.** Sentando por principio, que causan esta enfermedad humores acres, y errodentes, y la limpha salada adherente; ò pegada al hueso, asi como se experimenta en la Talparia que se hace en la cabeza, debo decir, que siempre es importante corregir la antecedente causa, y despues procurar quitar lo cariado, ò corrompido del hueso, ampliando (si acaso lo permite la parte donde está la corrupcion) el orificio, con instrumento incidente; y si es impracticable este medio, por el riesgo que puede haver, se dilatará la Ulcera con la esponja, y logrando esto, se aplican los Polvos Escamatorios de Juan de Vigo.

Muchos Maestros usan del Espiritu Vitriolo, y del Agua Fuerte; pero la experiencia mia, aunque corta, me tiene enseñado, que estas medicinas mas ofenden, que alivian, por cebarse en las partes sanas, causando en vez de extinguir lo cariado mayor



corrupcion, por lo que será muy adecuado para obviar esto, no aplicar semejantes materias, y para quitar las caries usar del cauterio actual con la precaucion ya señalada, ò del polvo de Euphorvio, muy sutilmente polvorizado, del que escriben tiene mucha eficacia los mejores Prácticos; tambien tienen por especial la Tintura Aurea, y entre otros remedios está probada la mixtura siguiente.

*Rx. Polvos de Euforvio, de Piedra Azufre, y de raiz de Serpentina, an. ʒi.*

Previendo, que siempre que se aplique qualquier caustico, se repare con defensivo el miembro adolescente, como tambien, que en estando aferrado no se quite con violencia, sino es dulzorarla con Manteca de Bacas, ò Unguento amarillo, y para cumplir con una racional práctica, poner la Cataplasma de Malvaviscos: entendiendo tambien el Veterinario en que las partes del hueso, movidas por uno, y otro medio, no las ha de extraer con violencia.

Pero siendo insuficiente lo dicho, y recayendo este penoso morbo en Cavallo *Padre*, ò Burro *Garañon*, me persuado à que no será ocioso el tratar del modo que se ha de hacer la amputacion, ò incision total del pie, ò

mano; porque solo en estos miembros se puede practicar tan rigurosa obra, y solo en los animales que tienen el destino referido será de alguna utilidad.

Sentada la imposibilidad en la curacion, por estar esfacelado todo el miembro, la licencia, ò permiso del dueño, el orden que se ha de tener, es como se sigue: Lo primero, asegurar el animal de modo, que no ofenda, y dé lugar à operar: Lo segundo, prevenir los instrumentos necesarios, como son cuchillos corbos, sierra, y escoplo, aunque es este el mas acomodado para el fin: Lo tercero, cauterios de todas formas, asi como Aguindados, Datilares, y Palmares, por si hay fluxo de sangre; Lo quarto, Cataplasmas de claras de huevos, y Polvos restrictivos, sobrepaños, y ministros, sin que dexe de ser de mucha importancia la destreza del operante.

Con toda esta prevencion se estira quanto se puede ácia lo sano, se ata ligadura fuerte, de modo, que suprima los vasos, y se cortan todas las partes que rodean el hueso, se pone sobre un tajo el miembro, y sobre el hueso el escoplo, y con un mazo se dá con tanto impulso, que si ser puede no hay necesidad de dar mas que un golpe: separado el miembro, se cauteriza segun arte, se quita despues la ligadura, se buelve à es-



tirar el cuero hasta la parte cortada, por si puede cubrir parte do lo inciso, y se ponen las Cataplasmas, y ligadura conveniente.

Hecha la obra de la que es mas facil escribir el modo, que para hacerlo se debe tener, que el practicable, se dexan los opósitos puestos veinte y quatro horas, y pasadas estas se levantan; previniendo, que si están pegados no se levanten con violencia, por lo que se humedecerán con vino blanco caliente; y en caso de temer fluxo de sangre, no se tocarán para quitarlos por sí, para remojarlos con Aguardiente. Levantadas las Cataplasmas, y no haviendo accidentes que reparar, se curará solamente con Aguardiente, defensivo en la parte alta, y un suave nervino, hasta tanto que pida el cicatrizar-se, la herida lo, que hará, segun, y como queda prevenido en varias partes.

*M.* Dudase, y no sin fundamento, porqué parte debe hacer la cortadura, si por la sana, ò por la que tiene alguna corrupcion?

*D.* Varias opiniones hay à cerca de esta duda, pero à mí me parece que siempre se debe hacer por lo sano, sin embargo de que no falta quien tenga por mas segura la incision que se executa por lo dañado, fundando su resolucion, en que ha-

ciendola por esta parte, se prohiben dolores, y fluxos de sangre, con tal, que dexen corta porcion de lo mortificado para extinguirla despues por medio de medicamentos; con que respecto à una, y otra razon, tomará el prudente Maestro la que halle mas proporcionada à la urgencia teniendo presente, que no se corrigen con facilidad las corrupciones, y que si el fin es extinguirla por medio de la amputacion, no es razon tener que temer, y que curar despues de ella.

## CAPITULO XXIV.

### *De la Ulcera Comburente.*

*M.* **Q**ué es Ulcera Comburente?

*D.* *Aquella que se hace por medio del fuego actual, llamada quemadura, entendiendo, que no suele formarse de este, sino es de varias materias hirvientes, aunque por naturaleza no tenga la de la exigencia, que pide quemar, como son Agua, Aceyte, Plomo, Polvora, y la Cal viva, si se llueve mucho sobre ella quando la trae el Bruto.*

### *CURACION.*

*M.* Cómo se cura?

*D.* Varios medicamentos tiene



ne la Albeyteria , que son remedio , asi los paños empapados en zumo de cebollas blancas , la tinta , la manteca de cacao , el vinagre aguado , el espiritu de vino , el Aguardiente , la de Cal , y otros que omito ; pero siendo la quemadura de aquellas que mortifican el miembro , y hacen mucho destrozo en sus partes , se debe cortar todo lo agangrenado , ò lo que se teme con razon se ha de mortificar , por estar separado de la parte viviente , para que esta no muera. Corregida esta , y mundificada la Ulcera , se encarna , y cicatriza , como está prevenido , advirtiendole , que siempre tarda este genero de Ulcera mucho tiempo en curarse , porque se descomponen mucho las fibras , les quita su rectitud , y son por la mayor parte redondas.

## CAPITULO XXV.

*Del Cancro ulcerado , y no ulcerado.*

*M. Qué es Cancro?*

*D. Cancro es un tumor duro , maligno , con ardor , dolor por intervalos , alguna pulsacion , que permanece fijo , y aferrado , y con las venas de su circunferencia mas llenas de lo que deben estar en el estado de sanidad , por*

*fluxo de humor melancolico.*

Llamase à este tumor Cancro , por la similitud que tiene con el Cangrejo , tanto en el cuerpo , como en sus pies , pues asi como este le tiene redondo , y le crió naturaleza con muchos pies , el tumor canceroso lo es , y la multitud de venas que le rodean lo parecen.

Esta penosa , y cruel enfermedad es tan dificultosa de conocer en los principios , como facil de distinguir quando tiene el incremento debido , pues en el estado de su grandeza no dexa duda , si se atiende à lo que queda expuesto , y quando empieza à formarse la hay , porque es imperceptible su aumento , y no están los signos muy patentes.

## CAUSAS.

*M. Qué causas le producen?*

*D. Muchas son las causas que hay para que se forme ; unos quieren , que quando se le halla con Ulcera , sea motivo Escirro mal curado , aplicando para extinguirle medicamentos supurantes. Otros , que el continuado alimento de Guisantes , Yeros , Altramuces , Lentéjas , y otros de esta qualidad , como tambien el pastar los animales en prados , ò mieses que hayan infectado Langostas.*

Algunos ponen por causa el alimentar los Brutos con sangre de Bacas , y Machos de Cabrio ,  
mez-



mezcladas con salvados, y sal, treta perniciosa de que se valen los Chalanos para ponerlos gordos, á los que se debia castigar severamente.

Y en fin, el melancolico humor quemado, ò otro qualquier liquido, que por adustion viene à tomar la forma, y esencia de él, y llegando este à adquirir naturaleza arsenical (que es la que ordinariamente con sus puntas agudas corroe la substancia contenida para formar el tumor) hace Ulcera, de la que se despiden un humor tan ardiente, que ocasiona mucho dolor, el que se conoce en que los animales procuran rascarse, y morderse, sino se les tiene con sujecion.

De todo lo qual venimos à inferir, que la causa del Cancro es depravada, y de una naturaleza tartarea, sin que la falten sales causticas, y quemantes, predominando en la sangre un acido, que la dexa sin Balsamo, pasandose por esto, de amiga de la naturaleza (que lo es quando es pura, y templada) à ser contraria, y perniciosa.

*M.* En qué partes del cuerpo suele aparecer este Morbo?

*D.* Aunque se ha visto delineado en la frente solamente, es cierto que todas las partes del Bruto están expuestas à padecerle, porque en todas hay glandulas, y segun la grandeza de estas

es de mayor, ò menor magnitud, sin que dexe de concurrir tambien, para el mayor, ò menor incremento, la mayor porcion del liquido que fluye.

Es constante tambien, que segun el miembro donde se forma, toma el nombre, pues si es en la nariz, se llama *Polipo*; si en el rostro, *Nolime tangere*, sin que falte quien le apellide generalmente con los nombres de *Carcimonia*, ò *Themium*.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se debe hacer de esta enfermedad?

*D.* Siendo evidente, que el mejor de los Phisicos dixo: Que à los Cancros ocultos, esto es, à los no ulcerados, era mejor no tocarlos, como lo es, el que no soy capaz de disputar si lo dixo por los Cancros que se manifiestan à la vista sin Ulcera, ò por los internos, afirmo, que siempre se debe hacer como de enfermedad muy peligrosa, y asi es de mucho riesgo el que se hace sobre venas grandes, musculos, y nervios, y cerca de miembro principal, ò sobre él.

### CURACION.

*M.* Cómo se debe regir su cura?

*D.* Es importante para conseguir



guir el fin curativo dar al Bruto buen alimento, y con alguna dieta, huyendo de todo aquel que pudo ser causa para su formacion, pero si se le pueden dar hojas de Escarola, ò pencas de Cardo, y el lavatorio refrigerante, y Clisteres comunes, son tambien medios que ayudan para la conservacion.

Entendido esto, importa deponer la causa antecedente, por el medio que parezca mas conveniente, segun la indicacion, y aunque es constante, que es el medicamento purgante, el que parece preciso, no se debe omitir elabrir vena con atencion à la plenitud, y fuerzas del Bruto, y mas si està informado el Veterinario de que se faltó à la costumbre, que havia de sangrarle en tiempo de Primavera.

Debe entender, y saber el Perito Albeytar, que hay dos curaciones, como en la Ulcera Cancerosa, una paliativa, y otra radical, como que tanto para una como para otra es methodica resolucion la de preparar (antes de dar medicamento purgante) el humor con esta medicina.

*R. De Cupulos, Fumus terræ, an. pp. iij. Cuezase en seis azumbres de agua de fuente, hasta que se consuman dos, despues se cuele, y se separe media azumbre para cada toma, à la que*

*se añadirá de Xarave de Hyssopo, y de Miel Rosada, an. ℥iij.*

Este digestivo se dará ocho dias continuos, paseandole todos con lentitud.

Preparada la materia morbosa, se sigue la administracion del purgante, el que se hará de esta composicion.

*R. De Epithimo ℥ß. infundase por una noche en media azumbre de Suero de Cabras (haviendole dado antes hervor) para usar de él por la mañana en ayunas; previniendo, que el dia que dé esta medicina se pasee arropado el Bruto, y se echen quatro, ò cinco ayudas.*

Pero si el Maestro reconoce que esta medicina no hace el efecto que se requiere, dispondrá el dar la que se sigue por efectiva,

Infundase en medio quartillo de Vino blanco media onza de la raiz de Eleboro negro, por toda una noche, y despues se dexe secar de modo, que se pueda hacer polvos muy sutiles, y de ellos se tomará ℥jß. se meterà una Manzana, de modo, que se puedan sacar de ella, pasado el curso de una noche, que es el tiempo que han de estar en ella; y hecho esto, cuezase la Manzana en dos libras de agua Miel,



Miel, y colada, se dé al Bruto en ayunas, y no coma hasta el medio día, previniendo, que si hay calentura, como suele acontecer, no se use de este medicamento, si no es del que se sigue, y con el mismo orden.

*R. De Xarave de Epistimo, y de Palomilla, an. ℥iiij. de Agua de Fumaria, y Borrajas, an. ℥ij. de Polvos de Simiente de Romero ℥j. m.*

Cumplida la intencion de depouner la causa antecedente viene la eleccion de las dos curaciones: dicese eleccion, porque debe mirar el Albeytar cuál de ellas importa, y hallando ser mas à su intento la paliativa, se cumple con los remedios que se señalaron en el Capitulo antecedente, y para prohibir la exulceracion los que aqui se notan.

El Unguento	El Xaramo mo-
Aturia.	lido, y mix-
Los Emplastos	turado con
hechos de Le-	miel.
chugas.	Y el Unguento
Llanten.	que se hace
Oreja de Mon-	de Cangre-
ge.	jos del Rio,
Endivia.	en Mortero
Verdolagas.	de plomo.

La cura radical, ù de raiz, que es lo mismo, se hace por

obra de manos, teniendo el beneplacito del dueño del animal enfermo, à quien se le propondrán los riesgos que hay para ella.

Hechas todas las cosas que quedin prevenidas, el modo de hacer la operacion, es como se sigue: Lo primero, buscar sitio acomodado para derribar el Bruto, Lo segundo, prevencion à mano de hierros de todas formas, como Datilares, Cuchillares, y Agundados, Botones, Cataplasmas, y los ministros necesarios. Esto así dispuesto, se toma un hierro cuchillar muy sutil encendido, y en medio del tumor se hacen dos incisiones en forma de cruz, hasta reconocer que se hizo escara, despues se toma otro de la misma forma, y se profundiza hasta tocar la raiz, lo que si no se consigue en las dos veces, se hará hasta tanto que se logre. Descubierto el tumor, se cauteriza con los cauterios que fueren mas del caso, sin dexar raiz que no se consuma.

Otro modo de extirpacion ponen algunos Prácticos, y es, tomar un verduguillo, y sajar todo el cuero que cubre el tumor, con la misma forma que antes se dixo, y despues pasar toda la materia carnosa de él con una Aguja, en que vaya enebrada una cuerda de hilo fuerte, de la que tirará con la mano izquierda para cortar con seguridad con la derecha, caute-



rizado despues para suprimir el fluxo de sangre. Pero hablando con la ingenuidad debida, no se hacen semejantes operaciones con la seguridad que se escriben, y asi debe el Maestro cautelarse mucho.

Hecha la obra por uno, u otro medio, se pondrán en el seno que queda estopas mojadas en Aguardiente, y encima la Cataplasma de claras de huevos, Polvos restrictivos de Fragoso, y Aceyte Rosado, y en toda la circunferencia el comun defensivo; y en caso de no haver mas accidente, que el de inflamacion, se continúa con los defensivos, y se anodina con el Aceyte de Lombrices, Dialtea, y Rosado, y se cura como pide la esencia de la Ulcera que queda.

Pero si despues de haverse desprendido la escara contempla,

ò por mejor decir, viere el Albeytar, que se ha seguido la penosa, y quasi deplorable enfermedad de Estilicio de la substancia nervea, ò musculosa, ò estando el Cancro en articulacion la penosa y cruel Synovia, ò desperdicio de Suco, ò jugo articular, debe recurrir para su remedio à curar como convenga, como si se sigue Pasmo, ò alguna Gangrena, à los Capítulos propios de estas pasiones.

Y en fin, para no molestar à todos aquellos que no gustan de Discursos prolixos, y encarecidos, soy de parecer, que la extirpacion se intente con los Polvos que quedan recetados en la curacion de la Ulcera Cancerosa, guardando el mismo orden en su uso, y para introducirle, si no está ulcerado, dar saja suficiente.



TRATADO  
QUARTO  
DE APOSTEMAS,  
DISLOCACIONES, Y FRACTURAS.

CAPITULO PRIMERO.  
DE LA APOSTEMA EN  
*general.*

**M.** ¿Qué es Apostema, y cuántas son sus diferencias?

**D.** Si huviera de tocar la variedad que hay de opiniones à cerca de la esencia, y naturaleza de la Apostema, sería necesario gastar mucho tiempo; y confundir à todos con la diversidad de pareceres; y así, para que yo me explique con brevedad, y por consiguiente no sea

enfadoso, diré que Apostema es un tumor preternatural, en el que hay materia podrida, llamada Pus, y solución de continuidad.

**M.** Pues cómo en muchos escritos se halla definida la Apostema, diciendo, que es enfermedad compuesta de tres generos de enfermedad, que són, mala complexion, mala composicion, y solución de continuidad?



*D.* Porque, como antes se ha dicho, cada Escritor dictó como le pareció mas adecuado á su juicio, y pareciendole al mio, que poniendo la definicion, que de la Apostema hago, satisfacía á su esencia, me aparté con libertad de lo que otros dixerón, aunque no dexo de arrimarme al sentir de algunos.

*M.* Pues qué diferencia hay entre una, y otra definicion?

*D.* La diferencia está, en que por la primera se explica la esencia, y propiedad del definido con mas claridad que en la segunda, pues el constitutivo de ser Apostema está en tener materia podrida; y así se dice, generalmente hablando de qualquier tumor, en que la hay, *se apostemó*, y no se dice de aquel en que no se encuentra, pues solo se le reputa por tumor.

Tienese tambien por defectuosa, por decir solucion de *continuidad*, y no de *contiguidad*, pues en tanto que no se distinga incision, no se puede decir solucion de lo continuo, ni dar diferencia entre tumor supurado, ò abseso, è inflamacion, y tumor de otro qualquier genero, pues en todos hay *mala composicion*, *solucion de contiguidad*, y *mala complexion*.

#### CAUSAS.

*M.* Qué causas hay para que se forme qualquier tumor?

*D.* Dos causas numeran los Escritores, una primitiva, y otra antecedente; ponen por causa primitiva el golpe, peso excesivo, ò la materia dura que lude, contundiendo, ò destruyendo la extructura, ò rectitud de las fibras, quedandose por esto sin paso los humores, que fluyen à nutrir, y por no tenerles determinados en alguna glandula, que es lo que llaman *Estagnacion*.

Ponen entre las antecedentes causas los humores, que llegan à dar riego à los miembros, y hallan estorvo para crivarle, ò pasese por las glandulas, unas veces por ser muy espeso este, y estar el paso estrecho por obstruccion accidental de aquellas, y otras por angostos sus poros por naturaleza; y segun hay de mas, ò menos material auyentando, y es de mayor, ò menor cuerpo la glandula donde se deposita, es de mayor, ò menor magnitud el tumor; entendiendo, que segun la naturaleza del humor que se detiene, toma el nombre el tumor, y así si es la materia caliente, y humeda, qualidad que se le dá à la sangre, se dice *Flemon*; si caliente, y seca, por ser la que se le dá à la colera, *Erisipela*; si fria, y seca, porque lo frio, y seco atribuyen à la melancolia, *Escirro*; y si fria, y humeda, por la qualidad que á la limpha, ò flemma corresponde, *Edema*.

*M.*



*M.* Qué tumores, de tantos como se hallan en la maquina corporea del Bruto, se comprehenden debaxo de cada uno de esos quatro nombrados?

*D.* Para dar en parte cumplimiento à la pregunta, digo, que los tumores que están comprehendidos debaxo del Flemón, que quieren sea hecho del sanguineo liquido, son:

El Divieso Foruncolo, ò Phigletón, que en los animales se dice Lechin.

El tumor llamado Flema, ò Glandula inflamada, dicho Tolondrón, ò Roncha.

El tumor llamado Terevinto, que contiene una materia muy pegajosa, y unida, y es muy redondo, semejante al fruto del Terevinto Arbol.

El tumor que sale en los Emuntorios, llamado Bubón.

El tumor que se dice Aneurisma.

El que se nombra Aporisma, y no falta quien incluya el Carbunco.

La Gangrena.

El Estiomeno, Esphacelo, ò Sidetacio, que todo es uno, aunque señalado con distintos nombres.

**LOS QUE SE REDUCEN A LA ERISIPELA SON ESTOS.**

Los Erpes.

El Philidietene, que es una ampolla, que contiene un humor liquido, y hirviente, unas veces mayor que otras, y algu-

na vez salen muchas, y aparecen por lo general en los musculos de los brazos del Bruto, causan inflamacion, y dolor.

**ENTRE LOS QUE SE COMPREHENDEN DEBAXO de la Edema, se cuentan.**

**L**OS tres tumores, ò abscesos improprios, llamados *Sthæatoma, Atheroma, y Melicer*, que reducidos por algunos Escritores à un nombre solo, se le dieron *Selaa*, ò *Dublet flematica*, y à estos tres, por quasi semejantes, juntaron otros, que son:

La Talparia.

La Nata, y Testudo.

La Extruma, ò Lamparon.

Las Hidropesías, y particularmente la Hyposarca, que es tumor general de todo el cuerpo, y siendo Cavallo, ò Mulo participan los Testes.

Están comprehendidos tambien los Lobanillos, y Lupias.

Los tumores llamados Favus, en los que suele haver muchos aguge-



geros, como el Panal, y corre por cada uno un humor semejante à la Miel, los que con facilidad se hacen una Ulcera sola, y esto es lo que en nuestra Albeyteria llaman Aguajas.  
La Ranula.  
El Mitiligo, que es lo mismo que

Alvarazo; previniendo, que si las manchas de este son negras, entra à partir el melancolico humor, y por consecuencia el Escirro.  
Y en fin, al tumor Edematoso le corresponde el tumor aquoso, y ventoso.

LOS COMPREHENDIDOS CON EL ESCIRRO SE reducen.

CAPITULO II.

El Cancro.  
La Elephancia.  
Sarna.  
La Berruga con la llamada Mirmea.  
La Formica, que trae picazon, y hace rascar al Bruto, hasta verter sangre, y causar Ulcera, y la llamada Cornua por su forma.  
El tumor llamado Thimo.  
El que se dice Clavo, por la similitud que tiene con su cabeza.  
El tumor llamado Dracunculos, del que hacen mencion los Libros de Albeyteria, nombrandole Verme, ò Cucáz volador.  
El Empeyne, aunque este es propia pasion del cutis, por ser macula, ò mancha de él antes que tumor.  
Tambien se comprehenden todos los tumores hechos en pies, y manos, asi como Sobrehuesos, Esparavanes, &c.

De la difinicion de los quatro tumores.

M. QUÉ es Flemón?

D. Flemón es un tumor preternatural, hecho de la sangre, con dolor, dureza, y calor grande en él.  
La dureza la toma por la tension que hay en los musculos, y cuero, à causa de estar obstruidos por medio de la sangre impacta en ellos, y así no se debe decir que es dureza esencial, por naturaleza de la materia que le forma, sino es tumor efaccion, que lo parece por la crispatura de las Fibras.

M. Cómo se debè entender aquella difinicion que dán los Maestros de la Veterinaria quando dicen, que es tumor preternatural, con dureza, tension, dolor, pulsacion, y rubicundéz?

D. No debemos entender (segun mi juicio) otra cosa, sino es



es que sería equivocación, yerro de pluma, y prensa, porque si las definiciones se hacen para que por ellas se entre en conocimiento de el definido, mal se puede conocer el Flemón por el color rubicundo del tumor, pues este no se puede distinguir por lo obscuro del tegumento del Bruto, por la pulsación, aunque la haya; tampoco, pues, el doliente no es capaz de dar razón de que la siente, sólo el dolor, calor, y dureza se percibe, porque el tacto del Perito Albeytar puede distinguirlos.

*M.* Quántas diferencias hay de Flemones?

*D.* Dos, uno verdadero, y otro que no lo es; el verdadero se dice aquel que se hace de la sangre, sin que haya otro liquido que domine, pero se debe entender, que segun la naturaleza de el liquido que con ella se mezcla, se nombra el Flemón; porque si es la colera, se llama Flemón Erisipelado; si es la flema, Edematoso, y si es la melancolia, Escirroso.

*M.* En qué se distingue la mezcla de estos humores nombrados?

*D.* El Flemón, en el que la mixtion es colerica, se conoce en el dolor grande, calor excesivo, y en que se despiden por las porosidades sueros sutiles, y de color de agua azafia-

nada, y muchas veces se hallan en las inflamaciones ampollas menudas, que vaciadas echan humor de la misma naturaleza, que el que se resuda, y las mas siendo el Flemón de mucha magnitud, calentura.

Quando es la mezcla de melancolico humor, se toca el tumor con mas dureza, menos tumor, y dolor; y siendo la Flema, hay poco dolor, grande inflamación, y tocandola por alguna parte, queda hundido; esto es, hace hoyo, ò fovea, porque no hay resistencia en la materia; pero buelve à elevarse despues con facilidad.

*M.* Qué es Erisipela?

*D.* Erisipela es *inflamación hecha de el humor colerico natural, con dolor, y ardor, y este mayor que el Flemón.*

*M.* Pues por qué se dice inflamación, y no tumor, como en el Flemón, y Escirro?

*D.* Porque en la Erisipela no se percibe elevación que lo sea, sí solo tomar mayor incremento la parte que adolece de ella, que el que tenia en el estado natural: diferencia que los buenos Prácticos dan entre tumor, è inflamaciones, y porque la Erisipela la tienen por sola pasión del cutis, introduciendose en sus porosidades el humor colerico que la causa, ò notando con buenos Profesores por la sangre su-



sutil, è hirviente, de lo que se sigue desproporción al miembro leso.

*M.* Quántas diferencias hay de Erisipelas?

*D.* Dos numeran los Escritores, una exquisita, ò verdadera Erisipela, que se entiende por el cutis, hecha de solo la colera natural, ò nominando liquido, y otra ilegítima, ò no verdadera, que es la que se hace con mixtion de otro humor, ò por accidente en alguna herida; sabiendo que segun la naturaleza del humor, que con la colera se junta, toma la Erisipela el nombre, asi como le toma el Flemon quando con la sangre concurre otro liquido, ò para decirlo mas claro, si se junta alguna porción de sangre gruesa, se dice Erisipela flemonosa; si flematica materia, edematosa, y si melancolica, &c. como tambien, que se distingue la mixtion en los efectos que se tocan, y son seguidos à su naturaleza.

*M.* Qué es Escirro?

*D.* Escirro es un tumor preternatural, duro, sin movimiento, ni dolor, hecho de la híz de la sangre, llamada pura melancolia.

*M.* Quántas diferencias hay?

*D.* Dos son de las que se halla razon, uno verdadero, y otro que no lo es: el verdade-

ro se dice aquel, que tiene la naturaleza referida en su definicion; y el que no lo es, consiste en que tiene algun dolor, aunque remiso, à los que llamaron tumores Escirrosos, y entre estos están comprehendidos aquellos que se hacen de la melancolia *Atravilis*.

*M.* Qué es Edema?

*D.* Difinen esta enfermedad, diciendo, que es un tumor blando, ancho, floxo, y sin dolor, hecho de la flema natural, el que tocado no resiste al tacto, antes quedan en él hoyos; ò foveas, las que dexan de serlo con pereza à diferencia de los hoyos, que haciendo la misma diligencia, en quanto al toque, se levanta la materia con facilidad del Edematoso Flemon; y por quanto ya se ha dicho de este tumor en el Tratado segundo de las pasiones del Abdomen, §. 1. no paso à dar remedio.

### CAPITULO III.

*De la curacion del Flemon.*

*M.* Qué práctica debe seguir el Maestro para curar el Flemon?

*D.* Haviendo reconocido esta enfermedad, quitará el pelo del tumor, sangrará el Bruto, segun



gun su plenitud , edad , y fuerzas , guardando rectitud en las venas , esto es , rompiendo las que tocan al lado adolescente , y en los principios de su formacion aquellas mas distantes ; pero haviendo cesado la fluxion , que es el termino que llaman del estado , se deben hacer de la parte cercana , para deponer la materia conjunta.

Debe saber el Veterinario si el Bruto que padece este morbo está mal atemperado , pues à presencia de una cacoquimia están indicadas medicinas purgantes , ò à lo menos Ayudas repetidas para irritar las glandulas del mesenterio , à fin de que sacuda parte del mal aparato.

Dispuesto todo esto , y no olvidandose de buen alimento , y de ponerle en dieta , pasará à la aplicacion de los medicamentos topicos , teniendo presente lo que se dixo en el §. del tumor de Sobre mano para su eleccion , pues en él se notan , qué medicinas convienen en el principio de la formacion de los tumores , y quáles en los demás tiempos.

Es verdad , que nunca puede dañar la repeticion de lo que se escribe para advertencia , como tampoco el poner en el Tratado de esta enfermedad lo que los buenos Prácticos señalan para su curacion ; y asi , lo primero que encargan es , que se in-

tente la resolucion , por ser esta terminacion en el caso presente la mejor de las terminaciones , asi como en otros la supuracion , y por eso mandan , que en los principios del verdadero Flemon se apliquen medicinas repelentes , de lo que se sigue detenerse el material que corre , y ser de pequeña magnitud el tumor , y por serlo , ser mas facil su resolucion ; aunque no falta quien diga se resuelve por la aplicacion de un repercusivo , pero es accidental accion.

Ordenase tambien en el aumento de estos tumores la medicina repercusiva , mixta en igualdad con la resolutive ; pero à mí me parece , que solo resultando de este consorcio alguna qualidad provechosa para el intento ( la que no penetra , ni distingo ) puede ser del caso , pues cerrar poros , y abrirlos à un mismo tiempo , es implicatorio ; pero me sujero à la razon de tantos como han dictado sobre este punto , contentandome con tenerla por duda solamente.

Aconsejan tambien la aplicacion de solos Resolutivos en la declinacion , y segun contemplo , será muy methodico el alternar estos con los Molificativos , pues de esa forma es mas facil de conseguir la resolucion , pues muchas veces el demasiado uso de medicinas resolventes , ò su



potencia endurecen mas la materia que forma el tumor, y practicando las molificativas, se lasan las fibras, se quita su crespatura, y liquida el humor.

*M.* De qué medicamentos se ha de valer para repercutir?

*D.* Los que la Albeyteria practica son:

El Bolo Arme- nico.	El de Siempre- viva.
El Vinagre co- mun.	El de Yerba- Mora.
El Rosado.	La Harina de
Las claras de	Cebada.
huevos.	El Agua Rosa- da.
El Zumo de Ver- dolagas.	Y el zumo de
El de Llantén.	Lechugas.

Previendo, que siempre, que se pongan semejantes medicinas, ya sean en forma emplastica, ò ya paños mojados en ellas, no se dexen reseca, pues si esto se permite, se permite daño.

Debe atender mucho el Veterinario à si hay ingente dolor en el tumor, pues este symptoma merece la principal atencion, y haviendole, se mitigará con las medicinas, que à este fin se señalan en varias partes.

No será prevencion de poco provecho la que persuade à los Albeytares à que no apliquen medicinas acres, y mordificativas, así como la uncion fuerte, ò otra, que conste de Sinapismos

vegicantes, y en particular en el principio de la formacion del tumor, aumento, y estado, y quando haya mucho dolor, porque se aumentará la fluxion, y la sensacion, y se puede seguir una gangrena; pero en la declinacion, quando no han podido los repelentes, molificativos, ni resolventes vencer del todo el tumor, porque la materia formante adquirio una naturaleza terrea, y de fuerte consistencia, serán del caso, para que por medio de sus sales se mueva el circulo; y agitada esta se desaloje con mas facilidad; y en caso que à la aplicacion de tan poderosa medicina no ceda, estan indicados los cauterios.

*M.* Què medicinas se deben elegir para la resolucion?

*D.* Son muy del caso todas aquellas, que en varias partes dexo señaladas; pero no obstante son del intento estas.

El Arrope de	plasto con
Uvas.	Aceyte de
El Aceyte de	Lombrices, y
Lirios.	Aguardiente,
El de Ruda.	ò la mi-
El de Manza-	ga de pan
nilla.	hecha Em-
La Harina de	plasto con
Habas.	leche, polvo
La de Linaza.	de Anís, acey-
El Pan rallado,	te de Azuce-
hecho em-	nas, y Harin <sup>a</sup>
	de



de Alolbas, ò el que se hace de Parietaria, cocida, y machacada, mixturando Unto de Puerco sin sal, y Harina volatil, que es la que se halla encima de las esteras de los Molinos.

Y sobre todos el que se compone de

cocimiento de Anis, Yezgos, y simiente de Ruda, dandole consistencia emplastica con Harina de Habas, Polvos de Salvia, y de Manzanilla, añadiendo despues quatro onzas de enjundias de gallina.

*M.* Qué terminaciones suelen tomar estos tumores?

*D.* Muy comun es entre los mejores Prácticos, que terminan por resolucion, por induracion, supuracion, y gangrena, y no falta quien à la transmutacion tenga por terminacion.

*M.* Qual de las señaladas es la peor?

*D.* Quién puede negar, que la de agangrenarse, porque despues de ser esta el principio de la mortificacion de la parte, es disposicion para un Estiomeno, ò muerte total de ella, y aun de todo el cuerpo.

*M.* Entre la supuracion, y resolucion, qual es la mas favorable?

*D.* Para juzgar este punto se

debe saber, y atender al miembro donde está el tumor, y à la qualidad del humor que le forma, y alguna vez à si es hecho por crisis de enfermedad; porque aunque la resolucion es admirable terminacion, pues es indicio de la naturaleza robusta, es sospechosa quando la materia es venenosa, y en semejante caso es mas seguro el que se supure, se haga apercion, y expurge la materia.

Es verdad, que quando se forma algun abceso en el ojo, así como la Otralmia, ò otro, es mas segura la resolucion, pues de supurarse se puede temer la pérdida de su substancia; y atendiendo à esto, será poco segura la supuracion en los Testes, Pleura, Hígado, &c. y de menor riesgo en semejantes partes la induracion.

*M.* Qué causas son por las que viene la transmutacion, y en qué se conoce?

*D.* Las causas que hay para que retroceda, y desaparezca el tumor, son el demasiado uso de medicamentos restringentes, los que hacen por su fria qualidad, que huya la materia, que corría para su formacion, y mas en el principio formante, como tambien por la depravada qualidad del humor, y ser de consistencia sutil, la que con facilidad toma movimiento.



Conocese que hay transmutacion, en ver, que repentinamente desaparece el tumor, sin que haya precedido remedio que le pudiera extinguir, y que se siguen en vez de aliviarse de los accidentes, que suelen concurrir otros mayores, y de ruin condicion; y me parece, que hay tambien movimiento en los tumores, que se tiene por bueno, y este es aquel que hacen de parte principal, à otra que no lo es tanto.

*M.* En qué se conoce la perfecta resolucion, la induracion, y el que se supura?

*D.* La induracion se conoce con el tacto, y en la permanencia del tumor, sin que se pueda afianzar del todo el Albeytar por él, pues muchas veces está muy profunda la materia, es muy gruesa, y suele padecer equivocacion por estos accidentes.

La perfecta resolucion se conoce, en que se disminuye el tumor por los terminos regulares, y al paso que se hacen los remedios que conducen, se liberta de los accidentes.

Conocese el que hay supuracion, en que ceden los accidentes, el tumor se recoge, ò à lo menos parece que así es, porque cede la inflamacion que le rodea, la materia inunda, y se percibe al tacto. Es verdad,

que muchas veces hay engaño en esto quando los tumores están sobre las articulaciones, porque en las cabidades de estas siempre hay materia lymphatica fluxible, la que hace, que el tacto del mas experto Albeytar se equivoque, como tambien quando hay inflamacion sobre el ojo, pues aquella cavidad, que hay encima suele llenarse, y levantarse por inflamada, la que está tan blanda al toque, que parece que contiene materia *Pus*, y rompida solamente se halla una carne fungosa, de poca resistencia.

Conocese tambien que hay materia, en que el animal procura rascarse el tumor, hace punta, se adelgaza en ella el cuero, y muchas veces resuda humor seroso.

*M.* Supuesto ya que hay materia *Pus* en el tumor, qué es lo que debe observar para abrirle?

*D.* Lo primero, hacer la apercion en la parte mas baxa; lo segundo, guardar la rectitud de nervios, venas, y musculos, y si ser puede no ofenderlos; lo tercero, guardar la rectitud de las arrugas del cuero, excepto quando se abren las Apostemas que se hacen en la testa, parpados de los ojos, y tetas de Yeguas, ò Mulas, porque en estas partes, si atiene à las arrugas, ofenderia musculos,



los, nervios, &c. como en los pies y manos del Bruto, por quando baxan los miembros dichos rectos, y si ha de guardar la rectitud de aquellas, dañarian los otros.

Debe saber el Albeytar, que quando el Apostema es grande, no se puede sacar toda la materia de una vez, por la resolucion que de espiritus se sigue, los que hacen falta para conservar la fabrica del Bruto, como tambien, que la apercion ha de ser segun la magnitud del tumor; de modo, que pueda ser expurgada con facilidad, y que siendo el tumor pequeño, no hay riesgo en que se rompa todo.

*Casos en que no se debe guardar à que haya perfecta supuracion.*

**M.** Qué casos son en que no se ha de aguardar à que esté perfectamente madura la Apostema?

**D.** Siempre que el Apostema esté sobre cantidad, en articulacion, ò cercana à ella, sobre venas grandes, ò nervios, cerca de miembro noble, ò sobre él, y quando fuese hecha por venenoso humor, terminacion de enfermedad grave, por ser mucha, y animal de poca re-

sistencia, fulto de calor, y espiritus; como tambien quando se reconoce, que puede seguirse mortificacion al miembro donde está, antes que llegue à estar supurada la materia con perfeccion, se debe abrir antes, y no falta quien aconseje el que se abra antes, en caso de estar la materia muy profunda, y ser muy gruesa; y quando està, siendo Cavallo, ò Macho, entre el intestino recto, y los testes, llamada esta parte *Perineo*. Otros algunos casos hay, en los que se debe guardar esta regla, los que omito por no molestar, pero no el decir, que fuera de estos, es muy dañoso el abrir las Apostemas crudas.

**M.** Pero dado el caso, que llegó el termino de abrir la Apostema, cómo se debe curar? Entendiendo, que quando se trata de la clase de medicamentos, se han señalado aquellos que ayudan à la supuracion.

**D.** Haviendo en el tumor materia cruda, se debe digerir, y si es necesario, para mantener las medicinas hacer ligadura, será elegida la retentiva, y si por la razon de la situacion de el miembro no se puede usar de esta, se echan cordones: los medicamentos, quando hay que digerir, serán estos.

*R. Trementina Bj. Hiemas de hue-*



*buevos, num. iij. Aceyte Rosado ℥ij. Polvos de Azafran comun ℥iij. m.*

Y si acaso considerase que hay demasiada sordicie, mezclará media onza de polvos de Cardenillo, y en todo el tumor pondrá la Cataplasma de raices de Maluaviscos, untandole con Aceyte de Lombrices.

Estando mundificada, y bien digerida, curará, para cumplir con las demás intenciones, como queda prevenido en varias partes; y si acaso por la rebeldía de la materia queda algun tumor, ò teme el Albeytar, que puede quedar, usará con seguridad de la uncion fuerte,

#### CAPITULO IV.

##### *De la curacion de la Erisipela.*

**M.** **S**Upuesto que se ha dicho qué es Erisipela, y la causa de su formacion, resta decir, en lo que quepa, en qué se conoce, y cómo se cura, respecto que falta para distinguirla en el Bruto el signo de la rubicundéz del cuero, que es una señal que quasi la evidencia en el hombre, aunque es verdad, que la misma dificultad halla el Cirujano en el negro que adoleciese de semejante enfermedad, pues le falta el mismo signo?

**D.** Sentemos por principio que se conoce un miembro erisipelado en el animal en la inflamacion, y que para que esta se siga no se encuentra causa primitiva, ò antegresa, que es lo mismo que evidente causa, como tambien gran calor en el miembro, y aun en todo el cuerpo à causa de la fiebre, que las más veces acompaña. Observase tambien muchas veces, el que resuda por las porosidades humor seroso delgado, y errodente, el que suele sucarr, ò arar el cuero, dexando sin pelo la parte por donde corre, y otras, que el humor no es tan acre, hace postulas muy pequeñas, ò granos may menudos, que le incitan à rascar de continuo. Es muy comun en semejante pasion tener el Bruto gran sed, poca apatencia al alimento, y el padecer temblores; y quando adolece la cabeza de este morbo, es la inflamacion excesiva, tanto, que hasta los Belfos se ponen con tan desmedida grandeza, que horrorizan, y espantan. Notando tambien que la inflamacion en la Erisipela no se resiste tanto al toque, como el Flemon, y mas si es esquisita, esto es, sin mezcla de otro humor.



PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronosticos debe dar de semejante morbo?

*D.* Quando la Erisipela ocupa la cabeza , se debe temer mucho , porque el humor , como es sutil , penetra con prontitud , y puede ofender el cerebro , de lo que se siguen malas consecuencias , y mas si hay la inadvertencia , ò práctica tan común , como nociva , de aplicar topicos medicamentos , sean de la qualidad que quieran ser , no considerando , que si son aceytes , se enciende el miembro tanto que suele agangrenarse , porque el calor excesivo que adquiere , destruye , y sufoca el natural ; y si son repercusivos , con facilidad huye el material morbozo ; y si toca las tunicas del cerebro , y los nervios , causa pasmos , y movimientos furiosos en el Bruto , que los han llegado à capitular , por ser sin el orden debido por locura , y asi no me parece que conviene aplicar ninguna medicina por lo exterior.

Si la Erisipela toma la terminacion de supurar el miembro , es ruin signo , porque arguye depravada qualidad en la materia ; como tambien , que esta terminacion sucede quando hay mezcla de otro liquido.

Debe saber en este punto el Albeytar , que de todos los tiempos del año , el que ocasiona mas comun esta pasion es el canicular , y en particular en aquellos Brutos que están sujetos à las labranzas , como mas expuestos à que les toque el sol , quando hiere con la mayor vehemencia , porque entonces aun lo que respira es quasi fuego.

CURACION.

*M.* Cómo se socorre esta dolencia?

*D.* Teniendo entendido , qué hay Erisipelas benignas , y malignas , como que las hay accidentales , esto es , seguidas à alguna herida , ò ulcera , se debe proceder con este orden : lo primero , ponerle en estancia que respire un ayre templado , que le vivifique , refrigerando ; lo segundo , elegir alimento que temple el ardor , y flogosis , que interiormente tiene el Bruto , que le será muy proprio la Escarola , y Lechuga , y si la Cebada es nueva , la dará haviendola pasado por agua fria , y secado à la sombra ; lo tercero , no pasear el Bruto , como se acostumbra en otras ocasiones , quando hay inflamaciones en piernas , brazos , y abdomen , pues si en estas es remedio , y mas si hay conocimiento de que son causados de humores



res frios , en nuestro caso son perjudiciales , porque irritan con el movimiento. Es verdad , que quando la Erisipela ocupa la cabeza , ò cuello , son provechosas las friegas con paños asperos en brazos , y piernas.

El deponer la causa antecedente por sangrias , es admirable , y mas acertado si el Albeytar contempla la plenitud , y fuerzas , y asi si es pequeña , ò grande la fluxion , para hacerlas mas , ò menos copiosas.

Las ayudas atemperantes se deben repetir , y para elegir las como conviene , recurrirá al Capitulo del Torozon del pujamiento de sangre. Las bebidas atemperantes , que son muy propias en este afecto , se hallan recetadas en el mismo Capitulo , y para que al leer éste no le falte al Maestro alguna que elegir , se nota esta.

*Rx. Agua destilada del Melon, llamada Sandia ℥ij. De las de Borrajas , Acederas , an. ℥℥. Zumo de limon ℥j℞. ò en su defecto la misma cantidad de el de Agráz; y si fuere animal de precio, de Espiritu Vi-triolo, granos veinte y quatro.*

Haviendo hecho , y dispuesto todo lo referido , se debe pasar à la eleccion de topicos, pues antes que se deponga la

materia , no me parece que son muy del caso , como estando la Erisipela en la cabeza , ni antes, ni despues convenientes.

Sobre la eleccion de estos ha havido , y hay varios pareceres , unos quieren que sean de qualidad fria , y humeda , otros que participen de frialdad , y sequedad , y el que hoy tiene mayor poder , es , el que manda poner medicamento que resuelva , y conforte , asi como el Aguardiente , y Vino blanco, empapados en paños ; teniendo cuidado de que no se resequen, pues no aprovechan.

Es constante , que muchas veces se supuran semejantes inflamaciones , como evidente, que es ruin terminacion , pues por la malicia de la materia no admite coccion , y tardan mucho tiempo en curarse ; pero dado el caso de venir à podrecerse , se curará despues de abierta con esta medicina.

*Rx. De cocimiento de Escordio, Agengos, y Altramuces, hecho en Vino blanco generoso ℥vj. De Aguardiente refinado ℥iij. Polvos muy sutiles de Mirra, y Azafran. an. ℥ij. Balsamo de Copayve. ℥℞. m.*

Previniendo , que siempre que se cure la Ulcera se ponga un cabezal mojado en Aguardien-



diente, ò Vino Blanco sobre ella: puede usar tambien, en defecto de esto, del Agua Roxa, espiritu de Vino, Miel de Centaura, Balsamo de Azufre therevintinado, y del Aguardiente solo.

Si la Erisipela toma la resolucion de endurecer el miembro, se deben aplicar medicamentos resolutivos, alternandolos con molificantes, y si à esta disposicion no cede, y si considera se hizo escirrosas la inflamacion, puede usar de un leve vegicatorio, y despues que pierda su potencia, de baños emolientes, y exercicio moderado, con lo que se puede esperar remedio.

## CAPITULO V.

*De la curacion del Escirro.*

**M.** Esta enfermedad de Escirro, à la que algunos llamaron *Sclirosis*, ò *Serfios*, sin que se olvidasen de nominarla *Squatos*, que fue lo mismo, para los que profesan la Veterinaria, que escribir en Griego, cómo se cura?

**D.** Entendido el Maestro de que hay uno exquisito, y otro que no lo es, como tambien, que la causa productora es la sangre sumamente gruesa, y melancolica, que adquirió naturaleza austera, y terrestre, haviendose resuelto toda la parte sutil, por lo

que se endurece como el lodo, ò por mucho calor, ò demasada frialdad, pues uno, y otro agente son capaces para consumir, si hay alguna humedad, por lo que se queda lapidosa la materia, debe proceder con este orden.

Lo primero, apartar del Bruto todo el alimento que suele multiplicar el melancolico humor, como son los Yeros, Lentejas, Centeno, ò Cebada humedos, y podridos, ò de los pastos que tocaron Langostas, porque son muy dañosos.

Lo segundo, si hay plenitud en el animal, sangrar las veces que convenga. Lo tercero, depouer parte de la antecedente causa con purgas, y continuadas ayudas. Y lo quarto, atender à la conjunta materia.

El modo de curar estos tumores se reduce à quitar el pelo del tumor, y à la aplicacion de medicinas, que molifiquen con suavidad, alternandolas con resolutivos. Los medicamentos emolientes se ponen, para que ablandando la materia, la dispongan para la resolucion, dilatando los poros, y canales, y las resolutivas para absumir, y resolver lo que esté puesto en disposicion de poder ser resuelto; previniendo, que aquellos Escirros que no tienen sentido, y es suma la dureza, se curan dificultosamente,



te, y que si el Albeytar, para extinguirlos, usa medicamentos fuertes para la resolucion, ya sean de qualidad caliente, y seca, ò de potente virtud molificativa, suelen parar en Cancros; y al contrario en aquellos Escirros que hay algun sentido, puede haver esperanza de remedio.

Los remedios que se deben poner, tanto molificantes, como resolutivos, quedan recetados en varias partes, como sabido, que se valen muchos Albeytares de la Uncion fuerte, de dar botones de fuego; y de pasar sedales de parte à parte del tumor: medios todos, que suelen traer funestos fines, y en particular el fuego, y sedales, y mas apretados, si son exquisitos los Escirros, por lo que me parece es digno de reflexion este punto.

## CAPITULO VI.

*De la Apostema aquosa.*

**M.** Qué es Apostema aquosa?

**D.** Dicese Apostema aquosa aquel tumor preternatural, que se forma de humor seroso lymphatico, con poco dolor.

**M.** En qué se conoce?

**D.** En la poca resistencia que hace la materia al toque de los dedos por su flexibilidad, no hay dolor en la parte, y faltan los mas signos, que se hallan en el absceso propio.

**M.** Quántas diferencias hay de esta Apostema?

**D.** No se encuentra diferencia alguna, porque aunque por razon del sitio donde se halla la coleccion de lymphaticos sueros la dan distintos nombres, como si se encuentran en los testes la llaman *Hernia*, en el vientre *Hidropesta Ascitis*, en la cabeza *Hidrocephalo*, y en el pecho *Asma*, ò *Guerfago*, no muda su esencia, si solo hace mas facil, ò dificil la curacion, consistiendo en estar extrinseca, ò intrinseca la materia, y asi se experimenta en los *Hidrocephalos* internos, que son aquellos que se distinguen, y se sabe que lo han sido, quando despues que

mu-



murió el Bruto, y se halló la materia aquosa en la substancia de el cerebro, por equivocarse los Albeytares, teniendolos por otros efectos lo uno, y lo otro, porque es imposible sacar la causa morbosa por medio alguno, sin riesgo de la vida.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Siendo corta la operacion de material, suele remediarse por medio de medicinas resolutivas, ya en forma emplastica, ò ya causando vegigas por la Uncion fuerte; pero si se vé que no admite por este medio resolucion, es forzoso hacer apercion para extraerle, curar con Aguardiente, y dar sobre el tumor con la untura antes dicha; y si acaso se reconoce que hay recibida, esto es, bolverse à llenar el vacío que quedó por la serosidad extraida, son precisos Emplastos hechos de medicamentos esciticos para prohibirla, pues estos conglutinarán la rupcion de los vasos lymphaticos, que son los que derraman su contenido, y despues aplicar un pegado del Emplasto de contrarotura.

### CAPITULO VII.

#### De la Apostema ventosa.

*M.* Qué es Apostema ventosa?

*D.* Asi como la aquosa se define, diciendo, que es tumor preternatural, hecho por lymphaticos sueros, &c. esta no difiere en otra cosa, que en hacerse de ventosidad, que en lo que cabe es gruesa, entendiendo, que rara vez dexa de haver algun suero en semejantes Apostemas.

### CAUSAS.

*M.* De qué causas se hacen?

*D.* Dicen buenos Prácticos, que se forman las ventosidades de humores crasos, y crudos, y que hallando este obstruido paso, y no teniendo poder el calor natural para resolverla, se detiene en las porosidades.

Se ha observado tambien inflarse un brazo, ò una pierna por razon de viento, haviendo recibido alguna leve herida en estos miembros, y esto es muy comun en las Mulas de labranzas, quando han sido heridas con las rejas levemente, y despues han estado mucho tiempo sin curar, expuestas al frio, aguas, y vientos.

*M.* En qué se conoce esta passion?

Hh 2

D.



**D.** En el toque , pues dando à la inflamacion con la mano , sue- na tímpanica , y tiene mas resis- tencia que el aguoso tumor : con que atendiendo à la facilidad que hay en la materia para admitir resolucion , parece que están in- dicados los medicamentos resolu- tivos , y en defecto de estos lo mismo que se practicó en la Apos- tema aguosa.

## CAPITULO VIII.

*De los Abscesos impropios.*

**M.** **Q**Ué es Absceso impro- pio , y cuántas son sus diferencias?

**D.** Absceso impropio se dice *aquel tumor en que la materia que le constituye está en peli- cula , con distintas formas , y substancia , y segun estas , se- rá mas , ò menos su dureza.*

## DIFERENCIAS.

**M.** Cuántas diferencias hay?

**D.** Si se huvieran de decir las diferencias que hay , ò por mejor notar , la variedad de nombres que los Escritores dán à esta especie de tumores , era preciso confundir con la relacion , y asi de solas tres diré , para hacer mas clara esta materia , que serán del que dicen , ó nombran *Athero- ma* , del *Siheathoma* , y *Melli-*

*cerides* : en el tumor *Atheroma* , se halla la materia semejante à la que llaman poleadas , ò puches que se hacen de harina : en el *Siheathoma* , materia sebosa : y en el *Mellicerides* , como Miel. Es verdad , que en muchos Abs- cesos impropios se hallan carbo- nes , moscas , pelos , y otras di- versas formas ; el cómo se forman estos cuerpos , se le escondió à mí corta suficiencia , pues aun- que han instado muchos para ha- cer creer , que consiste en la fa- cultad concotriz , asimilatríz , y formatriz , no encuentro forma de asentir à semejantes pareceres.

## CURACION.

**M.** Cómo se curan?

**D.** Abriendo el tumor , y sa- cando lo extraño , procurando consumir la pelicula en que está contenido , pues de no conseguir su extincion nada se logra.

El modo , y regimen curati- vo se ha dicho en la curacion de la Lupia , ò Lobanillo , y los pe- ligros que hay en intentarla quan- do ocupa venas grandes , partes musculosas , y nervios , por lo que no me dilato à dar reglas pa- ra su remedio.



*Casos en que no son bien puestas medicinas repercusivas.*

**M.** EN qué ocasion son sospechosas las medicinas repelentes?

**D.** Escriven buenos Prácticos, tratando de este punto, que exceptuando diez casos, se deben poner en los principios de todos los tumores que se forman, medicamentos repelentes, que son: Quando se forma de material venenoso, quando por terminacion de enfermedad, estando cerca de miembro principal, en los emuntorios, quando está la materia muy infeltrada, quando es muy gruesa, quando está el Bruto flaco, ò quando está muy grueso; y el ultimo de estos es, quando sale algun tumor en emuntorio por causa primitiva, aunque en este no puede haver el menor riesgo, aunque sea el repercusivo propio.

**M.** Pues por qué se prohíben semejantes medicinas en tales casos?

**D.** En unos, porque de su aplicacion puede haver retroceso à miembro principe, y es muy dañoso, ya sea porque la materia es de depravada qualidad, ò porque aunque sea sin qualidad venenosa, impide el que se sa-

cuda la naturaleza de lo morboso; y en otros, porque se imposibilita la terminacion que esta puede tomar, ya sea la de resolver, ò la de supurarse, poniendola lapidosa, y de fuerte consistencia: aqui le toca al Albeytar discurrir en qué casos se puede seguir uno, y en qué casos otro.

CAPITULO IX.

*De los casos en que conviene quitar las Palmas, y qué disposiciones debe tener el Albeytar para hacerlo con arte.*

**M.** QUÉ causas hay para levantar las Palmas?

**D.** Las que dan motivo para ello son, quando hay materia podrida debaxo de ellas, por la que se teme haya un desprendimiento, ò desarraigo de todo el casco, introduciendose por los espacios de la articulacion de él estas, corroyendo las ataduras, y ligamientos que le mantienen con firmeza, ò para introducir la medicina, ò para sacar algun cuerpo extraño, que impide la curacion.

Es razon tambien hacer la separacion, quando hay dolores rebeldes en los cascos, para dar ventilacion, y deponer porcion de sangre de la contenida en



sus vasos, pues sucede muchas veces, que por falta de circulo en este liquido no admite auxilio, como tambien en fluxiones que vienen à los musculos de las quartillas, observando quando pasó el termino de el principio de su fluxo, pues à presencia de este no conviene el irritar, porque será mas lo que corra, que lo que se puede deponer, y mas si el dolor es ingente, porque será causa de mayor effluvio: circunstancias que piden anodinar antes que se practique semejante obra.

Los aparatos que debe tener prevenidos, y el methodo como debe hacerla, es como se sigue. Lo primero, tenerla bien explorada, ò limpia, delgada en los talones, y con algun cuerpo en las lumbres, porque al tomarla por esta parte no se rompa por su delicadeza, y no halle por la otra resistencia, y siempre cuidado de templar los dolores, y de que esté molificada por medio de blandos medicamentos. La tenaza con que ha de prenderla no ha de tener las bocas muy sutiles, porque no la trocen. El pujabante con pequeñas, y sutiles gambas; y el levador, y descarnador, por si es necesario, firme el uno, y cortante el otro. Los aparatos se reducen à estopa limpia, y

sin aristas, para hacer los rollos, y planchuelas, paños blandos para cabezales, ligadura de las orillas de paños, que puedan resistir, para tener con sujecion los opositos, claras de huevos, batidas con polvos restrictivos, Aceyte Rosado, vinagre, y sal, mixtos, para lavar los asientos de las palmas, y quitar los grumos de sangre; advirtiendole, que quando se quitan estas por erosion de las materias, y hay putrefaccion en el miembro, de la que se puede temer Gangrena, no se debe poner de clara de huevo, ni otro repelente, sino es la Uncion fuerte, ò el Aguardiente, mixturando à este el polvo de Euforvio, y de Cardenillo, ò el Agua Roxa, con espiritu de vino: con toda esta prevencion, se ata ligadura por la quartilla, y asegurando el Bruto, y teniendo prevenidos los ministros necesarios, se pasa à hacer la obra: estando entendido el Albeitar, para mejor obrar, que si la palma se levanta, por haver putrefaccion en el casco, y ser muchas las materias, y tener cavernas, no se ha de guardar la regla que hay de no curarla hasta las quarenta y ocho horas, como quando se quita por otras causas, porque de dilatar la primera cura para el tiempo dicho, puede, y sucede ser mayor la pu-



putrefacci6n, seguirse gangrena, y aun Estiomeno, y perecer el Bruto.

Estas prevenciones me parece que son racionales, y methodicas para este fin, como me persuado lo serán aquellas que los Peritos Maestros tengan para su gobierno, no omitiendo, para seguir una racional práctica, los defensivos, y untura nervina en el brazo, ò pierna adolescente, ni el tener preparado el Bruto con sangrias, dieta, y lo demás que conduzca para el acierto.

## CAPITULO X.

### *De las Fracturas.*

CON brevedad trataré de esta pasion, por dos motivos; el primero, porque no en todos los miembros que las padecen se pueden reducir los huesos à su lugar, como conviene; y el segundo, porque no puede el Bruto tener la situacion debida, ni la quietud que se requiere.

No obstante los referidos motivos, paso à dar noticia de lo que se debe practicar en aquellas Dislocaciones, y Fracturas, que están en parte commoda, para poder obrar con alguna esperanza de remedio, y asi lo primero que se debe saber, es,

*M.* Qué es Fractura?

*D.* Fractura es, *solucion de la continuidad de los huesos, hecha por causa externa violenta.*

*M.* Quántas formas hay de Fracturas?

*D.* Quatro, transversal, longitudinal, obliqua, y desigual, y entre estas hay unas simples, y otras compuestas, como tambien totales, y parciales; las que se dicen compuestas, son aquellas en que hay ulcera, apostema, rupcion, ò rompimiento de el cuero por alguna esquirla, dislocacion, gangrena, &c. Las simples son en las que solamente está rotpido el hueso, sin haver compaña de alguno de los afectos nominados; aunque es constante, que se dice con propiedad simple Fractura aquella, en la qual solamente está cascado el hueso, como sucede muchas veces en los animales, por piedra que les tiran, ò cox que le dá otro.

*M.* Cómo se conoce en este caso lo esquirlado del hueso?

*D.* En el grave dolor, y en que se siente cascado con el toque que distingue el oído, el Bruto no sienta el brazo, ò pierna ofendida, y suele venir grande inflamacion; y sobre todo, si por la indicacion se saca, que hubo suficiente causa para fracturarse el hueso, debe poner



ner el Albeytar mucha atencion para no errar la curacion, entendido de que muchas veces se se ocultan las Fracturas, por ser semejantes à las que se hacen en los huesos de la cabeza, llamadas *Sedestilis*, y *Scisuras*, ò por ser grande la inflamacion que se siguió à lo ingente del dolor, y que en semejante caso debe el buen Práctico hacer evacuaciones de sangre, poner defensivos, dietar el Bruto, y aplicar baños lenitivos, y suaves Aceytes, huyendo de la perniciosa práctica que se observa de aplicar la uncion fuerte en el principio, la que no lo será si se dexa pasar este, se ha remitido el dolor, y fluxion, y permanece el humor fluido duro, y sin disposicion de tomar resolucion, pues en semejante estado están indicados vegicatorios, baños emolientes, y en caso de estar rebelde el tumor, el fuego, y haviendo dado la escara, que de este se sigue, confortante bien substanciado.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se debe dar?

*D.* Siempre que la Fractura sea desde las rodillas, ò corvejones arriba, le debe hacer, de que es quasi irremediable, aunque no venga acompañada con

las afecciones que la hacen com- puesta; y si es hecha desde estas articulaciones abaxo, le debe dar con alguna esperanza de remedio si no es que esté rompido el cuero por esquirra que punzó, ò haya al mismo tiempo los afectos señalados, pues à presencia de estos es dificultosa de remediar, y mas no obedeciendo el Bruto (como es comun) à la pena del remedio, ni poderle dar al miembro la situacion que conviene.

Pero dado el caso de querer intentar la curacion, será con este orden: Lo primero, poner al Bruto en potro seguro, y con el descanso que pueda tener, si es que le puede dar un potro. Lo segundo, reducir los huesos à su lugar. Lo tercero, conservarlos en él. Lo quarto, prohibir los accidentes que suelen venir, como son Inflamaciones, y Prurito, y de este ulceras cutaneas, las que páran en profundas, y de estas seguirse gangrenas, y otros penosos morbos, que la hacen de difícil curacion. A la primera providencia se satisface como queda dicho. A la segunda, se cumple con ir juntando los huesos à su lugar con ayuda de ministros, haciendo para ello la extension debida. A la tercera, poniendo Cataplasmas, Tablillas, Sobrepaños, y Ligaduras. A la quarta, con De-  
fen-



fensivos, Clisteres, Sangrias, y lenientes Aceytes: las Cataplasmas serán de esta composicion.

**R.** *Harina volatil, Polvos de Incienso, y de Ollin de chimenea,*  
an.  $\mathfrak{z}$  ij. *Claras de huevos,* nu-  
mer. x.

Mixtúrese todo, sin que se agiten mucho las claras, y sobre planchuelas de estopa, que antes se hayan remojado en vinagre, se ponga, rodeando de ellas el miembro, y despues las tablas que fueren necesarias, con lo largo que parezca preciso, cubiertas de estopas, y en particular sus extremos; pero si antes de estas quiere (por parecerle importante) poner sobrepañio algo mas ancho, que tienen las tablas de largo, mojado en Aguardiente, puede practicarlo, y para mantener todos los opositos, debe hacer la ligadura que se acostumbra, la que me parece es aquella, que ni por muy apretada trayga inflamacion, ni por muy floxa no se consiga el fin.

**M.** Por qué motivo se hace memoria de la propuesta Cataplasma, para la primera cura, y no del Confortante, que ordena la Albeyteria.

**D.** A mí me parece, que no hay otro, que el haver contemplado ser práctica, que tiene algun riesgo la de poner medica-

mento que comprima, como lo hace el Confortante en el principio de esta pasion, porque à su comprehension se sigue mayor dolor, y fluxion, que la que havia de haver por razon de la causa; como tambien, que siempre que haya que remediar algun synthoma de los que suelen venir, no se desprende con la brevedad que importa, para dar el auxilio que requiere, por estar muy aferradas sus gomas, y emplasto con ellas el miembro, siendo preciso hacer mucho esfuerzo para conseguirlo, en el que hay peligro de nueva desunion en los huesos, y aun muchas veces las mismas gomas causan ulceras; y atendiendo à esto, mandan aplicar la referida Cataplasma; lo uno, por ser efectiva; y lo otro, porque aunque se aferre, humedeciendola con vino caliente se desprende con facilidad, para dar remedio à quanto daño ocurra.

**M.** Quando viene la Fractura con esquirra fuera del cuero, cómo se debe proceder?

**D.** Aunque ya se ha notado por irremediable la Fractura con este accidente, no obstante, si quiere hacer el Albeytar alguna prueba del poder de la naturaleza, ha de intentar la extension correspondiente para introducir las, y ponerla en la forma que pueda, en el lugar que la corresponda; pero si por



ser larga no puede lograr esto commodamente, aunque se haga la debida extension, se debe practicar uno de dos medios, ò cortar con sierra lo que estorva, ò hacer incision en el cuero hasta lograrlo, aunque lo mas seguro, à mi parecer, es practicar la cisura, por ser menos molesta para el Bruto. Hecha la colocacion se pondrán los opositos que quedan señalados, procurando, que en la parte de la incision del tegumento no haya estorvo que embarace el acudir al remedio de la Ulcera; y para que esta disposicion tenga efecto, se barrenará la tablilla donde corresponde.

*M.* Si por medio de esta práctica se consigue el fin, y queda algun tumor, qué debe hacer el Albeytar para resolverle?

*D.* Debe en semejante caso contemplar si es de mayor grandeza, que la que puede tener el poro que se crió, para hacerse la trabazon de los huesos separados, llamado *Sarcoides*, porque si es solamente la que à este corresponde, está demás quanto disponga para la resolucion, y no es del caso; pero si es mas la inflamacion que la que pide, debe, pasado el termino de cinquenta dias, intentarla por medio de baños emolientes, y resolutivos, alternando estos, como al Maestro le parezca conveniente, y

despues la Uncion fuerte, observando quando perdió esta su potencia, para dar providencia que quite sus escaras, y aplicar Confortante.

No puede negarse, que la práctica de la Albeytería en esta curacion ordena, que el tumor se labre con fuego; pero tambien se ha de conceder, sin réplica, que hay mucho riesgo, no en el remedio, sino es en la execucion de él en este caso, por lo penoso que le es al Bruto, y por tanto no le sufre, antes bien se irrita, inquieta, y hace esfuerzos, disposiciones todas para que se vuelva à descomponer lo que constó mucho trabajo de ajustar; y asi me parece, que es mas arreglado el practicar reiterando lo que queda dispuesto, que intentar remedio que no se puede practicar sin peligro.

## CAPITULO XI.

### *De las Dislocaciones en general.*

*M.* Qué es Dislocacion?

*D.* Dicese Dislocacion, quando el hueso se aparta de su natural sitio.



## CAUSAS.

*M.* Qué causas hay para que los huesos pasen de su natural sitio à otro no acostumbrado?

*D.* Vienen las Luxaciones por lo general de causas violentas, como son caidas, brinco, resvalones, y otros semejantes, aunque suele ser causa para ellas la demasiada fluxion de humores viciosos, que llenan los vacíos, y asientos de los huesos, aflojando los ligamentos, y ataduras, por la demasiada humedad, y esto es muy común quando hay Ulceras rebeldes de curar en las articulaciones, porque la misma materia Pus que se engendra, destruye todo el enlace que hay para que se haga el movimiento natural.

Debe saberse con mucha puntualidad, que hay dos generos de dislocaciones, una *completa*, y otra *parcial*; la completa se dice *quando del todo se huye el hueso de su seno*; y la parcial, *quando no se aparta del todo, y se queda en las margenes de su asiento*: à la total la dan el nombre de *Luxacion*, y à la parcial de *Subluxacion*.

*M.* En qué se conoce estar dislocado el artículo?

*D.* El conocer está pasion cuesta poca dificultad, porque son signos que lo facilitan, el dolor grande, la figura del miem-

bro, y falta de movimiento. Saber à qué parte está dislocado, es facil, pues se percibe tumor en ella, y vacío en la contraria.

## PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronóstico debe hacer en esta dolencia el Veterinario?

*D.* El primero, que toda articulacion descompuesta en el Bruto es muy peligrosa, y de difícil cura, porque no se puede hacer la reduccion de los huesos à su debido lugar, por la dificultad que hay en manejar sus miembros.

El segundo, porque aunque esto se logre, buelve à haver desunion con facilidad, pues falta acomodada situacion, que es una de las circunstancias precisas para la curacion.

El tercero, que las Dislocaciones antiguas se reducen con dificultad, por criarse *poro* en las cabidades del articulo, que lo embarazan.

El quarto, que las que vienen con Herida, Fractura, y otros agregados (expuestos ya en las Fracturas) llamadas compuestas dislocaciones, no se consigue el remedio por las afecciones dichas.

El quinto, se ha de hacer asegurando, que las Dislocaciones seguidas à fluxo de limphaticos liquidos, que aflojan los ligamentos, nunca se logra la loca-



ción, aunque para consumirlos se aplique el fuego, con especial remedio en este caso, pues lo embaraza lo que antes queda dicho en el primero, y segundo pronostico.

El sexto, que siempre hay retracción, ò encogimiento de músculos, y nervios, y no se logra (aunque se consiga la reducción) la extensión debida de lo convellido de los miembros dichos.

### CURACION.

*M.* Cómo se debe curar?

*D.* Para intentar el remedio de esta dolencia, se deben tener presentes las providencias dadas en el Capitulo antecedente de Fracturas, con las que si el Albeytar está prevenido, podrá obrar methodicamente, y aunque no consiga el fin.

*M.* Si al mismo tiempo que hay dislocación está fracturado el hueso, à qual de las dos afecciones debe atender primero el Maestro?

*D.* A la dislocación, porque si ha de dexar la locación de los huesos, hasta que se conformen los fracturados, se pierde tiempo; y al contrario, por hacer con prontitud la diligencia para reducir à su asiento los dislocados, se gangrena, porque no embaraza, antes ayuda para considerar por la buena figura si es-

tán en el debido asiento los fracturados; y sobre todo, atender à uno, ò à otro, segun viese que importa.

*M.* Qué parte dislocada es la que tiene mayor riesgo?

*D.* Entre las articulaciones que se dislocan, son de notable peligro las de la sarta del espinazo, y mas que estas las del cuello, llamadas de los Albeytares Espivia, ò Espivion; previniendo, que quanto mas cercanas al cerebro, mas perjudiciales, porque con mayor prontitud se sigue Pasma, y así se sabe con certeza por la práctica, que quando sucede el dislocarse la vertebra, que se une con el hueso llamado Basilar, que es la postrera del pescuezo ácia el cerebro, no suele tener remedio, porque al punto se muere el animal sufocado; y esto mismo sucede en aquella diferencia que hay de *Esquinencia*, llamada *Deus*, que es tambien dislocación de la segunda articulación.

*M.* A cuántas partes pueden dislocarse?

*D.* A quatro, segun se observa, que son arriba, y abaxo, à un lado, y à otro.

*M.* Cómo se distinguen esas dislocaciones?

*D.* Quando el hueso dislocado toma la parte baxa, queda el animal con la cabeza levantada mas de lo regular. Quando to-



ma la alta, la tiene baxa, sin movimiento, hace arco, y toca con el hozico en los pechos; si es al lado derecho, buelve la boca al lado izquierdo, y al contrario.

### CAUSAS.

*M.* Qué causas son las que motivan estas dislocaciones?

*D.* Todas son violentas, y fuertes, así como tropezar el Bruto, y caer sobre la cabeza, ya corriendo, ò ya quando van puestos en los carros sujetos en la camella, y son vencidos por el peso, ò mal terreno.

### PRONOSTICOS.

*M.* Qué pronostico se debe dar?

*D.* Debe pronosticarse, diciendo, que las mas veces que esto sucede mueren sin remedio los animales, porque por medio de la desunion de estas articulaciones no pasan espiritus animales, la medula no guarda su textura, y configuracion, padecen los nervios, y musculos, y se sigue Pasma.

### CURACION.

*M.* Cómo se cura?

*D.* Si la prontitud en la locacion no dá algun remedio, no hay que librarle en quantos dispone la medicina Veterinaria, pues todos los auxilios que en las disloca-

ciones se previenen, no sirven sin esta; no obstante será muy del intento el usar de todos los medios que quedan notados, como son prohibir accidentes, situacion, &c. excepto ligadura, pues esta no se puede hacer, porque se seguiria de ella el aumentar el daño, y las tablillas, porque no sirven estas, quando no las puede sostener aquella. Es verdad, que son del caso dos tablas dispuestas con la forma del cuello del Bruto, para ponerle entre ellas, à fin de que no pueda moverle à un lado, ni à otro aseguradas por los extremos, y rodadas de estopas, ò paños, porque no ofendan con ellos. Haviendo reducido los huesos à su lugar, y puesto confortante en valdés, ò lienzo crudo, y fuerte, se atará el animal con dos ramales, uno à cada lado, para ayudar por este medio à las disposiciones practicadas.

*M.* Por qué fue refutado el Pegado de Confortante en las Fraturas, y en este genero de dislocaciones se manda poner?

*D.* Es evidente, que se prohiben por esta práctica las gomas de que se compone la medicina, que llaman Confortante en toda Fractura, y lo es tambien, que tratando de las Dislocaciones, se remite para la curacion de ellas à todo lo que queda dispuesto, hablando de huesos fracturados; pero la razon que hay para admitir en unos



casos lo mismo que en otros, se re-  
prueba, no suele estar de parte de  
la medicina, ni de la enfermedad,  
sino es en que lo embarace algun  
accidente en las Dislocaciones, y  
Fracturas de brazos, y piernas,  
por razon de la situacion, se ha  
experimentado, que à todas las  
mas se sigue grande inflamacion,  
y à ella los accidentes que quedan  
notados, y por esa razon se tie-  
nen por sospechosos, pues dispo-  
nen por su compresion para que  
sean todas mas ingentes; es cons-  
tante, que si una vez logra el Al-  
beytar la reducion de los espon-  
diles del cuello, la inflamacion es  
leve, y rara vez, ò nunca se apos-  
tema, con que cesa el motivo de  
la prohibicion.

*M.* Se dan en estos articulos, co-  
mo en los demás, subluxaciones?

*D.* No puede negarse, que vie-  
nen muchas veces parciales dislo-  
caciones, y que esto lo distingue  
el mayor, ò menor arqueo que ha-  
ce el cuello, junto con la mayor, ò  
menor elevacion à la parte que se  
salió el hueso, y en este caso son  
menos executivos los accidentes.

*M.* Se halla alguna pasion en  
que esté el cuello torcido al lado  
izquierdo, ò derecho, sin que to-  
que el daño à la articulacion de  
algun Espondil?

*D.* Muchas veces sucede ladear-  
se à uno, ò otro lado por pasion  
de los musculos, y cuerdas del  
cuello, siendo la causa el haver

estado el Bruto echado mucho  
tiempo sin poderse levantar, ha-  
ciendo fuerza, y con ella venir à  
relaxarse de una parte, combe-  
lirse de otra, ò à lo menos intro-  
ducirse entre los poros de estos  
miembros alguna flatulencia, ce-  
sando por una, ò por otra causa el  
debido uso: caso que pide mucha  
reflexion en el Maestro, para no  
pasar haciendo juicio, de que es  
Dislocacion, à tratar con rigor el  
miembro, haciendo extension por  
sí, y por los ministros, de lo que  
se puede seguir daño notable, pues  
en esta indisposicion solamente  
están indicadas medicinas resolu-  
tivas, y emolientes, y si ha fluido  
algun humor, sangrar de los bra-  
zos las veces que importe.

*M.* Qué debe hacer el Maestro  
despues que consiguió la reducion  
de los huesos, y pasó el tiempo  
de treinta y cinco dias, pocos  
mas, ó menos, en el que segun la  
práctica se considera firmeza en  
el articulo?

*D.* Quitar con suavidad el Pe-  
gado, y dar cocimientos resoluti-  
vos, unturas de moderada poten-  
cia de la misma qualidad, y si esto  
no satisface para extinguir los hu-  
mores, que en los musculos, y  
cuerdas quedaron embebidos, por  
cuya causa no hay libre movi-  
miento en el cuello, tocar con la  
Uncion fuere, y en quanto ocur-  
ra atenderá al Maestro advertido,  
para poder obrar con acierto.

TRA-



# TRATADO QUINTO

DE LA CLASE DE MEDICAMENTOS,  
Pulsos, y Orinas.

## CAPITULO PRIMERO.

DE LAS MEDICINAS  
*resolutivas, y molificativas.*

**M.** **Q**Ué es Medicina resolutiva?

**D.** Medicina resolutiva es aquella, *en quien hay virtud para rarefacier los poros, y hacer, que por insensible transpiracion se disipe el humor.* Su qualidad es caliente, y seca con moderacion, aunque penetrativa, y sutil, y entre otras se numeran estas.

La Manzanilla.

La Ruda.

El Eneldo.

La Mejorana.

La Salvia.

El Hinojo.

Los Yezgos.

Su Simiente.

El Anis.

El Tomillo Salsero.

Los Agenjos.

La Salvia.

El Salitre.

Los Higos secos.

La Simiente de Ortigas.



El Galvano.  
 El Hinojo.  
 Los Marruvios.  
 Los Rabanos.  
 El Pelitre.  
 Las Cebollas.  
 La Miel.  
 El Peregil.  
 Y la Yervabuena silvestre.

*M.* Hay medicinas de otra clase que resuelvan?

*D.* Otras hay que resuelven, siendo molificativas, por laxar, y relavar las fibras crispadas, pero por esto no adquieren el nombre propio de medicamento resolutivo por naturaleza, pues lo hacen por accidente.

*Las Molificativas son:*

La Raiz de Malvavisco.  
 Las Malvas.  
 La Simiente de Lino.  
 La Parietaria.  
 Las Alolvas.  
 La Manteca.  
 Los Higos.  
 El Aceyte comun.  
 La Manteca de Puerco, rancia.  
 Las Acelgas.  
 El Armoniaco.  
 La Goma Arabiga.  
 La Camamila.  
 Los Tuetanos de los huesos.  
 Y los Mercuriales.

## CAPITULO II.

*De las medicinas Supurantes, y Repercusivas.*

*M.* **Q**ue es medicina Supurante?

*D.* Es la que con su moderado calor, y humedad convierte en materia los crudos humores que hay en el tumor, congeniandose con el calor del miembro.

*M.* Qué simples, ò compuestos causan esos efectos?

*D.* El Azafran.

El Malvavisco.

La Linaza.

La Alolva.

Los Higos.

La Manteca de Puerco.

La Simiente de Lino.

Su Raiz.

Las Malvas.

La Raiz de Azucena.

La Cebolla comun blanca.

Y la Raiz de Lirio.

Y de los compuestos, el Triacamaco de Galeno, que se hace de Aceyte comun, agua, y harina.

Y la Levadura, Manteca de Puerco, y Azufre, mixto.

*M.* Puede supurar un tumor otra medicina, que tenga qualidades diversas?

*D.*



**D.** Ya se ha notado muchas veces aplicar medicinas repercusivas, para suspender el fluxo de humor que corre, y à su uso supurarse el tumor.

**M.** Y qué razon se encuentra para ello?

**D.** Yo no hallo otra, que la de fortificarse el calor por medio del repercusivo, que constipò las porosidades, y entonces hay fermentacion de la materia extravasada con mas valentia.

*De las Repercusivas.*

**M.** **Q**Ué es medicina Repercusiva?

**D.** Es aquella, que como antes se ha dicho, cerrando las porosidades, hace que no corra humor al miembro, y le fortifica, y de estas hay dos diferencias, unas frias, y secas, y otras frias, y humedas.

*De las frias, y secas son:*

El zumo de Llantén.

El de Agráz.

El Agua de Acederas.

Y Clara de huevo.

*Las frias, y humedas son:*

El Vinagre aguado.

El Zumo de Siempreviva.

Y el de Lechuga.

CAPITULO III.

*De las medicinas Estiticas, y Anodinas.*

**M.** **Q**Uáles son medicinas Estiticas?

**D.** Medicina Estitica es, la que reseca las humedades, comprime, y reune las partes. Cuentanse, entre otras:

La Valaustria,

La Nuez de Cipres.

Cogollos de Zarza.

El Zumaque.

El Arrayan.

La corteza de Encina.

El Romero.

La Piedra Lumbre.

Y la Caparrosa.

*De las Anodinas.*

**M.** **Q**Ué es medicina Anodina, ò Mitigativa de dolor?

**D.** Es aquella, que con balsamica qualidad, calor, y humedad, semejante al miembro leso en el estado de sanidad, dulzora, y templala irritacion sentiente del miembro. Numeranse, entre otras medicinas estas:

Las Rosas.

La Leche.

Kk

La



La hiema de Huevo.  
 El Azafrán.  
 La Raiz de Malvavisco.  
 La Lechuga.  
 El Agráz.  
 La Malva.  
 El Aceyte comun.  
 El Aceyte de hiemas de huevo.  
 El Aceyte de Olivas verdes.  
 Las Acederas.  
 La Alcaravéa.  
 El Incienso.  
 La Ruda.  
 La Linaza.  
 El Aceyte de Almendras dulces  
 sacado sin fuego.  
 El Castoreo.  
 La Violeta.  
 La Mostaza.  
 Y la miga de pan con leche.

*M.* Pueden mitigarse los dolores por otro medio, que por el uso de estas medicinas?

*D.* Bien puede atemperarse el dolor, y no ser por el medio propuesto, pues vemos, que una sensacion dolorosa se quita por aplicar un Resolvente, un Supurante, un Narcotico, y hacer evacuacion de sangre, y otros auxilios, mas no por eso se llaman anodinas, pues como queda dicho de las medicinas molificativas, respecto de las resolutivas, obran por accidente, y esto no varía la substancia de la cosa.

El vervi gracia de esta proposicion es el ver, que con una

evacuacion de sangre en tiempo hecha, se quita un ingente dolor, y ni la cisura, ni la evacuacion del liquido es remedio de naturaleza anodina.

*M.* Pues por qué cesa el dolor?

*D.* Porque por medio de la evacuacion dexaron la crispatura las fibras, se laxaron, y tomaron textura, con que tomó circulo correspondiente al estado de sanidad el humor fixado.

*M.* Hay otra medicina que mitigue el dolor?

*D.* La que se dice Narcotica Estupefaciente.

#### CAPITULO IV.

##### *De las medicinas Narcoticas, y Diureticas.*

*M.* **Q**ué es medicina Narcotica?

*D.* Medicina Narcotica se nombra aquella, que es fria en quarto grado, y con su frialdad adormece el miembro, embotando las puntas acres, que causan el dolor, segando la furia de los espiritus irritados.

*M.* Qué Simples, y Compuestos hay de esta qualidad?

*D.* Cuentanse, entre otros:  
 La Cicuta.  
 El Veleño.  
 El Hongo.



El zumo de lechuga.

Mandragora.

Higos Lupinos.

La Yerva-Mora.

La simiente de Adormideras.

El Opio.

El Laudano; de este dado por la boca, no se puede pasar de 12. à 16. gran.

Y el Philonio Romano.

*M.* Están indicados siempre estos medicamentos?

*D.* No siempre es conveniente el uso de ellos, porque no siempre están indicados, pues debe el Artifice empezar por anodinos medicamentos, antes del uso de los narcoticos; y si se reconoce, que de no mitigarse el dolor se seguirán funestos fines, se debe usar, porque un dolor excesivo trae muchas veces Gangrena, Pasmos, Fiebres agudas, desgana de comer, inflamaciones grandes, rabias, y otros afectos muy penosos; pero siempre que haya de aplicar la Estupefaciente, ò Narcotica medicina, ha de mezclarla el Veterinario con algun Resolvente, y ha de haver depuesto (si es posible) la causa antecedente, y en el caso de ser causa del dolor el humor ardiente, está con mas razon indicado, y en fin siempre se tiene por medicamentos sospechoso el Narcotico, porque cura el dolor, no la causa.

*De las medicinas Diureticas.*

*M.* Qué es medicina Diuretica?

*D.* Medicina Diuretica, ò Aperitiva, es la que con calor penetrativo sutil, y una humedad templada abre las porosidades de las Ureteras. Numeranse dos clases, una mas activa que otra, dichas propias, ò impropias. Diureticas, las impropias, ò menos activas son:

La Trementina.

Los Garvanzos.

Regaliz.

Parietaria.

Raiz de Malvaviscos.

Y simiente de Malvas.

*Los propios, ò de mayor actividad son:*

La raiz de Peregil.

Su Simiente.

Los Rabanos.

Gramas.

Brusco.

Esparragos.

Uña Gata.

Hojas de Laurél.

Y Piñones.

*M.* Quando es importante usar de estas medicinas?

*Kk 2*

*D.*



**D.** Quando haya necesidad de evacuar por la orina algun material, pero con la precaucion de que (si hay plenitud) se deponga antes, porque suelen mover demasiado, y son de mucho perjuicio, pues convocan mucho material, y no se logra el fin de excretar para alivio, antes bien se sigue daño.

## CAPITULO V.

*De las medicinas Sudorificas, y Digestivas.*

**M.** **Q**Ué es medicina Sudorifica?

**D.** Es la Sudorifica *aquella, que con mayor tenuidad, y sutileza en su qualidad penetra mas que la diuretica, atenuando, incidiendo, y rarefaciendola, y convirtiendo en vapor los humores, y qualquier cuerpo intermedio.*

Cuentase entre otras:

El Cardo Santo.

Madera de Enebro.

Raiz de Apio.

La Angelica.

El Antimonio Diaforetico.

Palo Santo.

La Amapola.

El Fresno.

El Agenjo,

La madera de box.

Y el Espiritu aecido de esta.

**M.** En qué casos están indicados?

**D.** En una constipacion, en una fiebre podrida, pasmos, perlesías, y en todos los afectos, que dependen de causa fria.

*De las Digestivas.*

**M.** **Q**Ué es medicina Digestiva?

**D.** Es *aquella que tiene qualidad caliente, y humeda, bastante à convertir en materia lo contuso de fibras, y otras partes, como tambien el liquido extravasado.* Y entre otras se numeran:

La hiema de Huevo.

El Aceyte de Lombrices.

La Trementina.

El Aceyte de Costo.

El Unguento Basalicon.

El Aceyte de Ruda.

El de Laurel.

El de Manzanilla.

El de Aparicio.

El de Almendras dulces sacado sin fuego.

El Rosado.

El de Nardo.

Y el Azafrán.

**M.** Las medicinas que haveis declarado, son las que dirigen exteriormente; decir de las interiores, supuesto que el Albeytar tiene necesidad de usarlas en muchos casos.

**D.** Entre la dilatada serie que hay de estos medicamentos, se numera:

El



El Cristal Tartaro.  
 La Miel Rosada.  
 Xarave de Ajenjos.  
 Polvos de ojos de Cangrejos.  
 Tartaro Vitriolado.  
 Agua de Mejorana.  
 Agua de Hinojo.  
 Ogimiel.  
 Agua de Canela.  
 Y el Agua de Cortezas de Cidra.

*M.* Qué casos son en que no debe aguardar el Albeytar à que se digiera la materia para purgarla?

*D.* Yo no podré numerar con acierto todos los casos en que no se debe aguardar à que la materia morbosa esté cocida para extraerla: pero me parece que quando el material es mucho, y quando es el humor fluxible, por seroso no hay necesidad de dar medicamentos que le cuezan, porque está dispuesto, por su fluxibilidad, à resvalar con facilidad à qualquier medicamento purgante.

No se debe tampoco intentar la coccion del humor quando es la materia venenosa, porque de aguardar à que se digiera, está prevista la fatilidad, pues detenido el pravo, y maligno humor, destruye la maquina del doliente Bruto.

## CAPITULO VI.

*De las medicinas Encarnativas, y Mundificativas.*

*M.* **Q**ué es medicina Encarnativa?

*D.* Medicina Encarnativa es la que deseca las humedades accidentales de la Ulcera, para que la naturaleza sin este contrario pueda regenerar la carne necesaria; y esta medicina ha de ser de qualidad caliente, y seca, con moderacion, y entre muchas que hay se cuentan estas:

El polvo de Incienso.  
 El de Mirra.  
 El Agua de raíz de China.  
 Los Lirios.  
 El Alvayalde.  
 Los polvos de la Aristoloquia.  
 Azibar.  
 El Plomo.  
 La Miel Rosada.  
 El Litargirio.  
 Y el Aguardiente.

## DE LAS MUNDIFICATIVAS.

*M.* Qué es medicamento Mundificativo?

*D.* Es la medicina Exicante, ò Mundificativa la que munda las Ulceras de los escrementos, y humedades, que impiden su curacion.

Su



Su qualidad es caliente , y seca ; administrase esta mas , ó menos activa , segun mas , ó menos porcion de excrementos : numeranse entre otras :

La Miel Rosada.

Las Acelgas.

El Unguento Egypciaco.

El Apostolorum.

El Abrotano.

El Cardenillo.

El Eleboro blanco , y negro.

La Leche.

La Sal Armoniac.

El Acivar.

El Balsamo de Azufre.

La Betonica.

El Salvado.

El Tereventinado.

La Manteca.

El Agua Roxa.

Las Heces de Vinagre , y las del Vino quemadas.

Los Polvos de Juanes.

Y los de Euforvio.

## CAPITULO VII.

### *De las Causticas , y Vegicatorias,*

**M.** **Q**ué es Medicina Caustica?

**D.** Medicina Caustica es la que con qualidad caliente , y seca , agudisima , y penetrativa , corroe el cuero , la carne y muchas veces si se aplica sin methodo , venas , arterias ,

musculos , y nervios , causando enfermedades penosas ; entre las de esta clase se cuentan:

El Polvo de Euforvio.

La Espuma de Salitre.

El Arsenico.

El Oro Pimente.

La Piedra Azufre.

El Agua Fuerte.

La Legia Fuerte.

La Cal viva.

El Fuego actual.

La Sal Armoniac.

La Manteca de Antimonio.

Las Rasuras.

La sal comun,

Y el polvo de Juanes.

### *De las Vegicatorias.*

**M.** **Q**ué es medicina Vegicatoria?

**D.** Dicese Vegicatoria medicina la que hace vegigas en el cuero , atrayendo sueros limphaticos , por desordenarse la textura , que los contiene ; y debo decir , que esta medicina , quando se aplica en cantidad no debida , sin conocimiento de la causa , de la estacion del tiempo , del miembro , y tiempo de la enfermedad , hace los mismos efectos que la corrosiva caustica , y por eso se experimentan infaustos sucesos ; entre las vegicatorias se numeran estas:

El



El Euforvio.  
Las Cantaridas.  
El Castoreo.  
El Apio.  
Los Polvos del Rio.  
El Pelitre.  
El Azufre Armoniaco.  
Y el Elevoro blanco, y negro.

CAPITULO VIII.

De las medicinas Purgantes.

*M.* Qué es medicina Purgante?

*D.* Medicina Purgante es la que alterando las fibras del estomago, intestinos, y pancreas, ya laxandolas ò ya velicandolas, es causa de la espulsion de los fecales excrementos, ò de los liquidos que están sujetos à la excrecion por este medio.

*M.* Qué qualidad tiene esta medicina?

*D.* Decir las qualidades de el medicamento purgante con evidencia, es lo mismo, que decir con evidencia, cómo hace la obra; y así, pues no se puede sujetar à mi razon uno, ni otro, diré solo que hay algunas medicinas, que purgan la flema, otras la colera, y algunas la melancolía, (segun dicen) à las quales llaman electivas del humor, que se ha de purgar: pero por ser esta materia contro-

vertida de muchos Doctores, está de mas quanto intente tocar de ella.

*M.* Pues qué puntos son los que se deben tocar sobre el purgante?

*D.* Si me fuera licito dixerá, que no encontraba medicina, que tuviera virtud de sacar del cuerpo la flema, y dexar la melancolía, y colera por eleccion, y al contrario purgar la melancolía, y no expurgar a flema, por la misma.

*M.* Esa duda que propones, la disuelve la práctica que se tiene por repeticion de actos, pues se observa, que tomando la medicina, que señalan para purgar lymphaticos humores, (quando son causa de enfermedad) es la escrecion flemosa?

*D.* A mí me parece, que la misma experiencia, y esos actos están corroborando mi sencilla opinion, porque si el humor flematico, ò lymphatico, que el Bruto escreta por medio del purgante, es la causa de enfermar, no tiene otro contrario, que expeler; y así no es eleccion determinada del Purgante, sino es que por ser este liquido el que superabunda en el cuerpo, sale por medio de la medicina, que se dá con respiciencia à la flema, y no es otro el escretado, porque no le hay, además que si estando indicada me-



dicina purgante en algun afecto, en que sea causa la colera, se diese medicina purgante de flema, sería vilis la que se expurgase, porque era la colera la que ofendia, y no sería flema la que excretase, porque no era la limpha la que dañaba, sin que el ver que sale alguna vez teñido del mismo color de la medicina, sea motivo, ò lo haya sido para engañar la candidéz de muchos.

*M.* Luego, segun esas proposiciones, con solo un medicamento purgante se puede satisfacer, para la disposicion de colera, flema, y melancolía?

*D.* No quiero decir, por lo que he propuesto, que con sola una medicina logre el Albeytar deponer los humores que pueden ofender, en que hay necesidad de extraherlos por seceso, pues bien sé, que segun es la materia de mas facil, ò dificil expulsion, se necesita en la medicina de mas, ò menos actividad para deponerla, y que como hay variedad en la qualidad, y substancia de los humores, se proporcionan para ellos varios medicamentos, con diversas qualidades, y substancias, porque en uno solo no se pueden encontrar qualidades que satisfagan à la deposicion de qualquier liquido; y si le hay, cesará la impugnacion que puede hacer el que sigue la opi-

nion de que hay medicina que purga por eleccion.

*M.* Luego tampoco es cierta la opinion que asegura, que hay medicina determinada para purgar la cabeza, higado, bazo, y articulaciones, y que quando se toman qualquiera de estas determinadamente para un miembro, no puede deponer de otro?

*D.* Asi como no lo hay (en mi opinion) determinada para que solamente purgue un humor, y no otro, me parece que no se encuentrra medicamento, que solo haya de purgar la cabeza, y no las articulaciones, y al contrario, sacar el humor de las articulaciones, y no de la cabeza.

*M.* Pues cómo quando hay necesidad de deponer materia de alguno de estos miembros, se elige medicina que directamente los purgue? Y si aquesto no es cierto, traslado à las Pildoras Capitales, Antriticas, &c.

*D.* El que se experimenta alivio por medio del purgante en el miembro gravado, no prueba que la medicina que se dió sea con respicencia à aquel miembro, y no à otro, ni se dá tampoco por razon del nombre de la parte dañada, sino es por el humor que la ofende; pero como se experimenta el alivio de aquel, y no de otro por medio de la evacuacion, se cree en semejante caso, el que es pro-



propia para liberrar de la dolencia à aquel miembro, y no à otro; pero bien considerado, si la cabeza, ò articulaciones son las que padecen por razon de algun liquido que las agrava, y este se depone por el purgante, es consiguiente, que estas partes reciban el beneficio, y no otras, porque son estas las que están dañadas, y no hay otras que estén ofendidas; además, que si la cabeza, y las articulaciones adoleciesen à un mismo tiempo por humores lymphaticos que las agravan, sería necesario apropiar medicamentos de diversas qualidades, porque eran diversos los miembros, aunque fuese de una misma qualidad el liquido que las ofendia, ò à lo menos imponerle precepto al medicamento capital, para que no se pasase à ser atrictico, y al contrario.

M. Con que respecto de la duda que se ofrece en quanto à medicamentos electivos de humores, y miembros, puede ponerse alguna en aquellos discursos que han hecho muchos Escritores, dando poder à unas medicinas para curar unas enfermedades, y no otras, aunque tengan origen de una misma causa, como tambien à muchas yervas el curar por el nombre un miembro, y no otro; asi como la Escrofularia à la escrofula, ò Lamparon, el higo, al higado, y asi de otras?

D. No puede negarse, que muchas cosas hay escritas, que las dictó solamente la gallardia del ingenio, sin que bien desentrañadas se halle otra razon para que asi sea, que la de una simpatica, ò antipatica disposicion, y que el mas experto recurre (para no quedar embarazado en sus ideas) à que obran por especiales qualidades: medio con que, à su parecer, sueltan todas las dificultades; y asi, por hallarla yo tan grande, sujeto mi corto juicio al de los doctos, y digo, que las medicinas que tienen poder para purgar las partes que adolecen de lymphaticos humores, son:

El Electuario Diacartamo.

El Agarico.

El Ogimiel simple.

El Xarave Rosado.

Y el Turvith.

El Agenjo.

La Yerva buena.

La Sabina.

Simiente de Retama.

Y Diaphinición.

Y las que se practican para deponer colera, estas:

El Ruibarbo.

La Decocion de Rosas reciente.

La Flor de Centaura cocida con Suero.

El Cremor de Tartaro.

La Escamonéa.

El Zumo de Rosas.

Y las Pildoras agregativas.

Li

Los



Los de mayor potencia, y por eso se dispensan para la expulsion de terreos, y melancolicos humores, son:

La raíz de Eleboro preparada.  
El Tartaro crudo.  
El Polipodio.  
La Sena.  
El Xarave Rosado.  
Las Pildoras de humo de la tierra.  
Y las del Azuli.

Y para que el Albeytar pueda hacer receta con la dosis proporcionada, será conveniente el señalar algun exemplar.

*Composicion para la Flema.*

*R. De Cocimiento de Mejorana*  
℞ij. *Del Eleboro negro* pp.  
℞ij. *Ogimiel simple* ℞x. m.

*Para la Melancolla.*

*R. De Cocimiento de Hinojo, y*  
*Sén, an.* ℞ij. *Del Tartago,*  
*Catapucia, ò Higuera de In-*  
*fierno, que es una misma co-*  
*sa, granos xij. muy molido,*  
*Polvos de Euforvio* ℞j. m.

*Purga para la Colera.*

*R. Suero destilado de leche de*  
*Cabras, ℞ij. Zumo de Ro-*  
*sas* ℞x. *Diagridio* ℞j. m.

*M.* Quáles son los medicamentos purgantes de mas valentia?

*D.* Suelen practicarse en la Albeyteria los medicamentos, que llaman Drasticos purgantes, muy fuertes, y que tienen mucha parte de venenosidad, como son:

Los Eleboros.  
Coloquintida.  
El Agarico.  
Diagridio.  
El Laterio, ò zumo de Cohombrillo.  
El Mechoacán.  
Turvith.  
Gutagamba.  
Y Necereon.

*M.* Hay algunas mas suaves?

*D.* Los mas suaves purgantes, dichos Lenientes, son:  
La Pulpa de Caña Fistula.  
Xarave Violado de infusiones,  
Los Tamarindos.  
El Maná.  
La Sena.  
Y otros de esta clase.

*M.* Quáles son las medicinas que se tienen por laxativas.

*D.*



D. La Flor de Viola.

La de Durazno.

Raíces de Polipodio.

Simiente de Eneldo.

Xarave de Rey Aureo.

Cocimiento de Sen.

Y el de Tamarindos.

M. Con qué modo, y con qué dosis ha de usar el Albeytar de semejantes medicinas?

D. Debe saber el Albeytar, que los medicamentos llamados Drásticos son muy irritantes por su potencia, y así solo se valdrá de ellos en casos precisos. La dosis que dará al Bruto, será:

De la Coloquintida sesenta granos en cocimiento de Cebada, ò Escorzonera, cantidad de media azumbre.

Del Turvith media onza, en el mismo cocimiento.

De los Eleboros dos dragmas, en cocimiento de Chicorias.

De la Gutagamba un escrupulo. Macereon dos dragmas. Tartago doce granos. Euforvio una dragma. Diagridio, ò Escamonea pp. una dragma. Zumo de Cohombrillo un escrupulo.

La dosis de los Lenientes es como se sigue.

Del Maná diez y seis onzas. De la Pulpa de Caña-Fistula quatro.

Y de los que hay de esta casta se puede regular sus dosis segun convenga. De aquellos lla-

mados Laxativos, se hacen varias mixturas para su uso, como ya queda prevenido en muchas partes.

M. Para administrar la Purga indicada, qué reglas debe observar el Albeytar, y cuándo estará completa la indicacion?

D. La Purga está indicada en la Cacochimia por lo general; y aunque en la Cacochilia no dexa de haver necesidad de purgar, no siempre es conveniente, pero siempre lo es el observar si hay turgencia, vergencia, y urgencia.

M. Qué es Cacochimia?

D. Cacochimiano es otra cosa, que *abundancia de algun humor, sin la qualidad debida, haciendo separacion de la compañía de la sangre*, y esta se puede hallar en toda la maquina del Bruto, ò en alguna parte determinada de su fabrica, tomando el nombre de mal regio, quando es universal el mal aparato, así como se experimenta en el muermo, ò morbo reynal, que es pasion de todas las partes del cuerpo, y de Cacochimia particular, quando está el daño en el pecho, cabeza, estomago, &c.

M. Y este aparato cacochimio se puede hacer de qualquiera de los quatro humores?

D. Bien pueden degenerar de la qualidad debida todos; pero



parece que los Doctos enseñan, que quando la sangre está dañificada, no se ha de decir cacochimia disposicion, sino es vicio de ella, y por eso, quando está con daño el humor colerico, se dice Cacochimia viliosa; quando la flema, serosa Cacochimia, y quando la melancolía, &c.

M. Qué es Cacochilia?

D. Cacochilia es una mala disposicion del quilo, de donde resulta dañosa sanguificacion, entendiendo, que siempre que haya semejante aparato, resulta el no nutrirse las partes del cuerpo de alimento puro, por lo que se engendran enfermedades, y segun son mas, ò menos las separaciones, y de menos, ò mas depravada la masa, serán mas, ò menos dañosos los morbos, como tambien que siendo los liquidos que se separan de mayor, ò menor actividad, y con variedad de qualidades, hay diversidad en las enfermedades, y en los humores.

M. Qué es Turgencia?

D. Turgencia se dice, quando hay separacion de algun liquido por naturaleza del consorcio de la sangre. Mas claro: quando sacudiendo de continuo algun humor vicioso, para en algun miembro, y le daña, por no llegar con la qualidad debida, para que se nutra como conviene.

M. Qué es Vergencia?

D. Entienden los buenos Prácticos por Vergencia, la *expulsion que intenta hacer la naturaleza de algun humor, pero tan diminuta, que no es la que satisface para libertar de la dolencia al Bruto*, aunque sea en el dia indicativo; pero se tiene por signo, que dá la naturaleza para determinar en el dia decretorio, ya por sudor, ya por camaras, ò por fluxo de sangre, y esta se dice con propiedad Vergencia, siempre que toma su expulsion por seceso.

M. Qué es Urgencia?

D. La Urgencia dicen que es *mayor peligro que la misma enfermedad, sino procura el Veterinario acudir con el remedio que está indicado, ya sea Purga, ya por Sangria, u otro auxilio.*

## CAPITULO IX.

*En que se trata de Sangrias, ò Phlebotomia.*

M. Qué es Sangria?

D. Sangria es evacuacion de sangre, seguida à la incision que hizo el Artifice en la vena con lanceta, ò fleme.

Dicese Phlebotomía de estas dos voces Griegas, que son *Phebe*, y *Temnein*, que la primera quiere decir Vena, y la segunda cortar, dividir, ò separar



rar vena incisa; motivo que han tenido los Albeytares tambien, para llamar al instrumento con que rompen la vena *Fleme*.

*M.* De cuántos modos suele viciarse la sangre?

*D.* La sangre se puede viciar en la cantidad, en la substancia, y en el movimiento; previniendo, que no solamente se tiene por vicio de ella quando es mucha la cantidad, sino es tambien quando no hay la debida, por poca, y diminuta.

*M.* Qué causas hay para su aumento, y para su disminucion?

*D.* Para lo primero, es motivo el mucho regalo del Bruto, falta de exercicio, y alimento de mucha substancia, aunque en este caso, al mismo tiempo que peca en la cantidad, puede tambien estar viciada en la substancia. Siendo el pecado de la sangre por falta de la precisa para vivir en el estado de sanidad, es contraria la causa que motivó este pecado, pues si alli fue aumentada por falta de exercicio, alimento de mucha substancia, y regalado, aqui la falta de alimento, el ser de poca substancia, y sobra del trabajo.

Puede tambien haver incremento en la sangre, por faltar alguna evacuacion acostumbrada, porque suprimida esta, puede aumentarla, y al contrario, habiendo evacuaciones fuera del

orden regular, así como fluxos de sangre, camaras, y sudores, disminuye, y empobrece.

*M.* Quál es el pecado que padece la sangre en el movimiento, y por qué?

*D.* Puede padecer la sangre en el movimiento, ya por ser muy rápido, ò ya por ser perezoso, y tardo; lo primero, sucede siendo la sangre muy sutil, arrarada, y fluxible, por lo que están en este caso sus particulas con disposicion para hacer el curso pronto, y acelerado; lo segundo, que es por movimiento perezoso, es causado, por no tener este noble liquido particulas salinas, que dispongan su moderado circulo, sin que omita que puede suceder esto, no solamente por estar en el liquido sanguiifero la causa, sino es en su paso, y por diversas causas.

*M.* Cómo peca la sangre en la substancia?

*D.* Puede suceder este vicio por muy viscida, crasa, y gelatinosa, mezclandose en su masa algun accido coagulativo, sea este de la qualidad que fuese, aunque por lo general suele ser excesivamente frio.

*M.* Puede recibir otro algun daño en la substancia la sangre?

*D.* Bien puede, y sucede muy comun, por ser demasiadamente rarefacta, esto es, sutil, y sulfurea, en tanto grado, que no



se halla en ella cosa alguna de viscididad, para que tenga el debido compage, y de esta disposicion en la sangre, viene el pecado antes dicho de desordenado movimiento, y el de ser torpe, y perezoso, por la viscididad, y substancia gelatinosa. Esto es lo que yo llevo a entender, segun mis principios, asegurando de que los Peritos, y Doctos Veterinarios, tocan este punto con mas primor.

*M.* Quántas diferencias hay de plenitud en la sangre?

*D.* Dos pone la docta Escuela Veterinaria, una llamada plenitud *quo ad vasa*, y otra plenitud *quo ad vires*, aunque se halla escrito haver tercera diferencia llamada mixta.

*M.* Qué es plenitud *quo ad vasa*?

*D.* No es otra cosa, que plenitud, ò redundancia de este liquido, tanto inconcreto, como inabstracto, llenando los vasos de mas cantidad que necesitan.

La plenitud *quo ad vires* es, haver mas cantidad de sangre, que la que pueden contener las fuerzas del Bruto, con sosegada tolerancia.

*M.* En qué se conoce que hay plenitud de vasos?

*D.* Los signos de plenitud *quo ad vasa* son cenas turgidas, ò con nudos, ojos encendidos, lengua, y paladares rubicundos, pulsos

grandes, acelerados, y llenos, echar sangre por las narices, ronchas por todo el cuerpo, y juntamente falta de respiracion, a causa de no tener el movimiento circular, como conviene, por hallarselos vasos sanguiferos, llenos mas que necesitan del sanguineo liquido.

*M.* Pueden hallarse las venas turgidas, sin que sea la causa la plenitud de sangre?

*D.* Bien puede haver este signo (que corresponde, y es propio de la plenitud de ella) quando algun flato la comprima dentro de los vasos, y no solo por esto, sino es por otras causas, asi como meter los animales en baños frios, ponerles mantas mojadas, y comer venenosos pastos, como varias veces se experimenta en los Pueblos.

*M.* En qué conocerá el Maestro la diversidad de causas?

*D.* La diferencia está en que quando están las venas turgidas, siendo la causa el flato, falta la rubicundéz en ojos, lengua, y paladares, son los pulsos tardos, y no hay ronchas por el cuerpo, y no hay siempre tiene el Bruto anhelo apresurado por la compresion que hay en los vasos, a lo que se sigue un perezoso circulo en la sangre que le motiva; y quando es por causa de venenosos pastos, son diversos algunos syntomas, y suelen ser tan ruines, y fatales sus consecuencias,



cias ; que sino es socorrido con prontitud el Bruto doliente , parece su fabrica sin remedio , sin que lo sea en este caso la sangria , como lo es en los demás casos numerados , porque si en unos dá vida , en esta mata.

*M.* Cómo se conocerá la plenitud *quo ad vires* ?

*D.* Para satisfacer à esa pregunta , debo decir , que siempre que la haya tendrá gran pesadéz el animal , esto es , se moverá perezosamente ; pies , y manos torpes , y dexativos , desigualdad en pulsos , inapetencia à la comida , siempre está echado , y si se levanta es con mucho trabajo , y quexandose , lo que señala , que por medio de la llenura , y plenitud no transiran con libertad los espiritus ; las facultades se sienten gravadas , y no hay fuerzas para resistir la indisposicion , y aun se observa tambien , que en medio de la desigualdad de pulsos , suele haver debilidad en ellos ; pero estando cuidadoso el Albeytar al tiempo de pulsar , encontrará algunas pulsaciones fuertes : signo que testifica lo que antes se dixo , de estar las partes vitales damnificadas.

*M.* No hay alguna explicacion mas breve ; y compendiosa para decir los pecados de la sangre ?

*D.* Si yo tuviera satisfaccion de mi decir , con menos voces los pudiera explicar ; pero como te-

mo el no darme à entender en materia que importa mucho su inteligencia , diré con alguna timidez lo que de ella llego à comprender.

Que se enferma por el mas , y por el menos es constante , como ya tengo dicho en otra parte , y bolviera à decir aqui sin salir del asunto , y asi siempre que la sangre tuviere mas calor , que el que requiere , menos que el necesario , mas humedad , y viscosidad , que la debida , y menos de esto , que lo conveniente , mas frialdad , ò menos , que la precisa , mas tardo movimiento , que el que importa , y mas acelerado , que el esencial , enfermará el Bruto ; como tambien por mas , ò menos cantidad de sangre , que la que pide la naturaleza para su natural conservacion ; porque por el mas , y el menos no hay mensura proporcionada equilibrial , que rija la maquina viviente , con aquel temperamento llamado *ad pondus* ; y asi se observa , que con mas sangre se enferma , con menos se adolece , con mas calor hay daño , con menos natural perjuicio , la sangre muy liquida causa enfermedades , la muy gruesa ofende , la muy seca no es buena , y la muy humeda , y gelatinosa destruye : este es mi parecer , salvo otro juicio.

*M.* En cuántas partes se divide la sangria ?

*D.*



*D.* En dos, una particular, y otra universal: la particular es, quando se rompen algunas venas, asi como las leonicas, sieneticas, y las de los angulos de los ojos, &c. la universal es; quando el fin mira à evacuar de todo el cuerpo, incidiendo vena grande.

*M.* Qué casos son en los que está indicada la sangria?

*D.* Dilatado asunto es este para tan limitados principios, materia al fin tan controvertida de los Doctos, que à mí solo me toca (para satisfacer en algo à la pregunta) referir con alguna brevedad sus pareceres.

Dicen unos, que siempre que haya enfermedad grande, en edad floreciente, y no habiendo debilidad de fuerzas, se debe sangrar; otros tan opuestos à la evacuacion de sangre, que à presencia de todo lo dicho la reprueban, y asi entre opiniones tan opuestas debo decir, que ni en todos los afectos que padece el Bruto se debe sangrar, ni dexar de sacar sangre en todas dolencias; y asi, siempre que haya plenitud de sangre, y que por ella se toman ruines afecciones, dolores de Costado legitimos, Flemones crecidos, Anguinas sufcantes, y enfermedades graves, en que se conoce, que la sangre tiene aumento por sus her-

vores, asi como calenturas inflamatorias, lobados excesivos, y otros afectos de esta casta, se debe sangrar, como tambien à aquellos animales, que por costumbre se rompen las venas; pero siempre advertido para ejecutarla de que haya dos cosas, que son: indicante, y escopos, sin confundir uno con otro, por la diferencia grande que hay, porque el indicante es el que señala lo que se ha de executar, y los escopos son aquellos que se tienen presentes para hacer lo que el indicante pide.

Es necesario contemplar tambien, que para deponer este noble liquido, han de concurrir, no solo el indicado, que es la plenitud, sino es tambien los escopos, que son en este caso edad floreciente, enfermedad grande, y robustas fuerzas, y no solamente estos sirven para el acierto, pues pueden hallarse completos en un animal, y no poder este tolerar la sangria, como tiene enseñado la experiencia, por lo que necesita el Albeytar de mucha reflexion, y de considerar, que hay muchos contra indicantes que la impiden, aunque esté indicada por razon de causa. Debe escusar tambien quanto pueda el sacar sangre en una Hidropesía ascitis, en saciedades de estomago,



go, en replexiones de viandas, en Edemas, ingentes, en thisicos, eñticos, y otros de esta clase, sino es que halle alguna razon particular que le fuerze à desistir de la universal disposicion para lograr el fin; pues en muchos casos el no guardar orden, es orden, como en otro lugar se ha dicho; y en fin, siendo cierto que hay causa que urge enfermedad, y synthoma, y que quando este aprieta, tiene razon de causa, observará, y cuidará el Albeytar el hacer la sangria, segun, y cómo contemple la necesidad, que mas le lleva la atencion, para no tropezar en el errar.

*M.* Supuesto que el pecado de cantidad se corrige con la disposicion de sangre, cómo se han de corregir los demás pecados?

*D.* En el pecado de disminucion, que es quando no hay la debida, y necesaria para nutrir las partes, se ha de averiguar la causa que le motivó, y constandole al Albeytar, que fue la de evacuaciones desordenadas, debe suprimirlas, dar buen alimento, y de facil digestion.

Siendo el pecado la mala qualidad suya, es del intento el uso de la sangria, y purga, contemplando qué liquido es el que tiene dominio para usar de lo uno, ò de lo otro, como mas convenga.

Quando está su daño por ser seca, y austera, pide humetantes, para que tomando jugo, y mediocridad resvale, y corra con movimiento debido, y en fin, quando por sutil, y rara corre con movimiento rapido, y acelerado, están indicados incrasantes, y al mismo tiempo atemperantes, para que sosiegue su orgasmo.

## CAPITULO X.

### *En que trata de Pulsos.*

**M**Ateria es esta tan difícil de entender, que infinitos años de práctica no son suficientes para informar al mas experto Albeytar en su verdadera inteligencia, y si alguno ha hecho juicio que pulsó la pluma, y tocó en la arteria con el pleno conocimiento que se requiere, ya escribiendo de ella, ò ya para hacer prediccion, en que no haya falencia por su toque, mas tendrá de presumido, que de inteligente.

Y así, considerando lo dificultoso de este punto, y que aunque fuera muy facil de saber, se escribe solo para principiantes, es preciso notar algo de lo mucho que tiene que entender, porque decir la variedad de pulsos, y sus diferencias con la extension, y claridad que se requiere, es quererlos confundidos mas que aprovecharlos.



vechados; con que respecto de esto, solo se dará alguna razon theorica, para que con la luz de esta, y lo mucho que la experiencia enseña, se pueda registrar algo para no tropezar en todo; y para que se proceda con alguna rectitud, se debe saber lo primero:

*M.* Qué es pulso?

*D.* Pulso es un movimiento propio del corazon seguido à este el de las arterias, las que se dilatan, y comprimen, y entre su compresion, y expansion se observa una pequeña suspension con igual mensura.

*M.* Quántas diferencias hay de pulsos?

*D.* Dos, uno natural, que es en el que se observa lo que en la definicion se ha dicho de igual mensura, y otro preternatural con diversos movimientos, ya tardos, ya acelerados, y por eso quieren muchos Prácticos, para diferenciar el pulso natural del que no lo es, que los distinga la desigualdad del movimiento, la mayor llenura, mas, ò menos profundidad, menos, ò mas valentía, y mas, ò menos dureza al toque.

*M.* Para diferenciar con mas conocimiento entre uno, y otro pulso, debe saber el Albeytar, qué temperamento tenía el Bruto en el estado de sanidad?

*D.* Muy importante es el sa-

ber si participa mas de un humor, que de otro, pues segun tuviere el predominio el liquido, serán en aquel mismo estado de diferentes los pulsos, con la proporcion debida à su qualidad, y asi se observa, que el animal que tiene mas de colerico, tendrá los pulsos muy veloces, y tenues, por ser este humor (como hijo del elemento del fuego) mas agil, sutil, y veloz por naturaleza, que la sangre, flema, y melancolía.

El animal que fuere flematico tendrá los pulsos, gruesos, tardos, y oscuros, por ser la flema humeda, fria, crasa, y menos fluxible, como hija del elemento del agua.

Quando domina en el Bruto la melancolía, serán sus pulsos tardos, duros, y algo llenos, como efectos seguidos à lo terreo, y pesado del humor; siendo la sangre la que supera à los demás liquidos, hay corta diferencia en los pulsos del sanguineo animal, à los del flematico, y melancolico, y solo está esta en que se tocan mas suaves, y esto mas, ò menos, segun fuere la plenitud de toda la maquina corporea.

Es verdad, que en medio de estas diferencias, por razon del dominante liquido, debe saber el buen Veterinario, que siempre serán con igualdad sus pulsaciones, ya pulse mas tardo, ò mas ace-



acelerado, ya se hallen los pulsos con mas, ò menos molicie, ya menos, ò mas sutiles pues eso puede de la naturaleza en que está constituido el Bruto; pero si hecho cargo de la naturaleza observase desigualdad en la mensura, con mas celeridad, que le corresponde en el estado natural, tendrá calentura, no olvidandose el buen Práctico, de que muchas veces por movimientos desordenados se agitan los liquidos, y aceleran las pulsaciones, y se suele capitular por calentura, la que es solamente falta de ventilacion por defecto de no tomar el ayre preciso para respirar naturalmente; y esta equivocacion cesará, dexando con quietud por algun tiempo al animal.

Debe tener noticia el Albeytar tambien, de que hay pulsos en el estado natural *intercadentes*, y que aunque en algunos afectos indican éstos la muerte de muchos Brutos, en otros no, porque son naturales con intercadencia, y esta especie de pulsos se encuentra tambien alguna vez en animales de muchos años, sin que tenga dolencia alguna, porque son naturales en aquella edad.

No debe ignorar, que en los Brutos que han padecido mucha hambre, y están muy flacos, al paso que se descubren mas las pulsaciones por lo excarne, son los pulsos débiles, y muchas ve-

ces tardos, porque no se es fuerza, ni puede la virtud con valentía; como saber tambien, que en los animales muy gordos, y llenos de carne, aunque por esta razon son los pulsos robustos, y llenos, no se perciben, porque lo estorva el cuerpo grueso de los tegumentos de las arterias.

*M.* Quántas especies hay de pulsos?

*D.* Son tantas las que numeran los Escritores en el estado de enfermedad, que se confunden los Estudiantes con el crecido numero, y asi procuraré decir con alguna brevedad, y con la claridad que me sea posible, solamente aquello que yo llego à entender. Dicen que hay pulso grande, pequeño, igual, y desigual, frecuente, y tardo, duro, y mole, y estas diferencias las distinguen asi.

El pulso grande dicen, que es *aquel en que la arteria se dilata mucho en sus tres dimensiones, y se toca muy llena*; el apocado por la contraria, pues se dilata poco, y por consecuencia se toca la pulsacion debil.

*M.* Qué entendeis por las tres dimensiones de la arteria?

*D.* Yo entiendo por las tres dimensiones, la profundidad, la longitud, y latitud de este vaso.

*M.* Quál es el pulso igual, y desigual?

*D.* Dicese pulso igual *aquel que*



que corresponden las pulsaciones unas à otras, de modo, que siendo magna la primera, y pequeña, ò media, lo es la segunda, y sigue así en las demás.

El pulso desigual es *aquel en que à la primera pulsacion, ya sea grande, mediana, ò débil, no siguen las demás con orden.*

M. Quál es el pulso acelerado?

D. *Aquel en que el intervalo, ò suspension es muy breve, esto es, que no parece que hay intermision alguna, sino todo movimiento, y se dice celer.*

M. Qué es pulso tardo?

D. *Es aquel en que la arteria está muy remisa, y perezosa en sus pulsaciones. Mas claro: Aquel en que hay mucho tiempo de quietud de pulsacion à pulsacion, y entre estos dos pulsos acelerado, y tardo, hay la diferencia del que media, que es, ni bien tardo, ni bien acelerado.*

M. Qué es pulso duro?

D. *Pulso duro es aquel que el tacto le percibe con aspereza, y esto sucede tanto en un pulso lleno, como en un parvo, por estar el defecto de parte de la arteria.*

M. Qué es pulso mole?

D. *Aquel que al toque es suave, y blando, entendiendo, que corre la misma variedad que con el duro, pues siempre es blanda la pulsacion, ya sea parvo, magno, ò que media.*

M. Qué pulsos hay de estos

con diferentes nombres?

D. Para que no se ignoren, diré algunos de los que pueda traer à la memoria, porque nombrarlos todos con la puntualidad que lo notaron muchos, sería molestar sin algun fruto, y así reduciendo este punto lo mas que pueda, referiré sus nombres. Dicen muchos Autores, que hay pulso *Vibrado, Repente, Capricante, Intercurrente, Dicurtado, ò Mutilo*, al que suelen llamar *Deficiente*, por ser muy diminuto, y en los que hay tambien *Interminentes, Ordinarios, Reciproco*, y no *Reciprocicos, Hundosos, Vermiculantes, Ecticos, Exiciosos, y Formicantes*, y no ha faltado quien encontrase con el pulso *Rithmo*.

M. Razon será, ya que haveis hecho resumen de la diversidad de sus nombres, el que no omitais por qué razon los nombráis así?

D. *Dicese pulso Repente el que de una sola pulsacion se hacen muchas, y varias, sin que se perciba intermision alguna, pues al punto que se dilata la arteria, recede, y recurre otra vez con prontitud; y en este pulso se hallan las diferencias de pulso Vibrado, y Dicroto, trayendo la similitud, para su inteligencia de los golpes que dá el Martillo en el Yunque, pues dando el primero por medio del impulso que le mueve, repite dos, tres, ò mas, quasi*



quasi sin mediacion de tiempo ; ò de las ramas de un Arbol , que traídas con impulso , y sueltas vibran por sí dos , ò tres veces , sin agente que las violente.

El pulso *Capricante*, *Inter-rupto*, *Interciso*, ò *Intermitente*, que todo es uno , es dicho así de la Cabra , animal , que saltando forma con el cuerpo doblado como arco el movimiento , y este pulso se halla en los animales que padecen la enfermedad de *Guerfago* , ò *Asma* , por no poder el Bruto hacer la funcion de respirar con libertad , y romper la pulsacion de una vez.

Pulso *Intercurrente* es *aquel*, quando la *arteria* dá dos pulsaciones naturales , y una innatural , y à esta especie de pulso está reducido el intermitente , reciproco , ò no reciproco ; pero con la diferencia , que en el intercurrente , después de la suspension , que es algo dilatada , se mueve otra vez la *arteria* , pero siempre con natural pulsacion , y en el reciproco , aunque la *arteria* remita su pulsacion , buelve à su movimiento , lo que no hace en el no reciproco , pues se aparta mucho de él.

El pulso *Mutilo* , en que se comprehende el *Dicurtado*, *Miuro*, y *Deficiente* es *aquel* en que van perdiendo las pulsaciones la fuerza , porque la segunda es

menor que la primera , y la tercera menor que la segunda , y sucesivamente en las demás pulsaciones , siempre apocándose , trayendo para su inteligencia el exemplo de la cola del raton *Mur*, que en su raiz , aunque delgada , tiene mas cuerpo que en el medio , y en este mas que en el fin , y quando se perciben estos pulso muy delicados , è imperceptibles , los que llaman *Deficientes*.

El pulso ordinario es *aquel* en que seguidamente hay igualdad , y orden en dos , tres , ò quatro pulsaciones , y después no las hay en otras tantas , y recurriendo à su repeticion , se buelven à tocar ordenadas , y con este orden , y desorden siguen.

El pulso *Hundoso* , dicho así por la similitud , que tiene con las hundosas aguas del Mar , pues así como aquellas quando levantan olas , se alcanzan unas à otras , sin que se dé intermedio en su elevacion , de la misma forma las pulsaciones en esta especie de pulsos , no dan intermedio , ni se encuentra entre unas , y otras , y viene à tocarse un pulso confuso , y nada claro.

El *Vermicular* pulso se diferencia solo del *Hundoso* en mas , ò menos baxas , ò altas las pulsaciones : es dicho *Vermicular* del gusano , que este quando se mueve levanta de una parte la tierra , y de otra la baxa , pero siempre



con movimiento, y à esta especie de pulso está reducido el *Formicular hundoso*; pero con la diferencia de ser sus pulsaciones tan minimas, ò pequeñas, que solo llega à percibir, asi como el toque delicado de una Ormiga quando toca el cuero con sus pies; y se previene, que aunque es este pulso frequente, no es acelerado, pues para serlo havia de ser causado por valentia de la naturaleza, y asi es frecuente, pero sin robustéz, ni fuerza en la virtud: es funesto este pulso, y tanto, que señala la muerte con celeridad, y muchas veces inflamacion interna, y gangrena.

Dicese pulso *etico* aquel que siempre está igual con respectencia à la enfermedad, nunca se immuta, y se dice *Exicioso*, porque dá à conocer, que la enfermedad siempre existe de un mismo modo, aunque suele tomar algun incremento despues de comer.

El pulso *Rithimo* es un pulso que guarda proporcion en las pulsaciones, tanto en el estado de sanidad, como en el de enfermedad.

M. Qué pulsos son aquellos en quienes debe poner mas cuidado el Albeytar?

D. A todos debe atender, pues de todos puede formar alguna prudente conjetura para el pro-

nostico, pero en particular al *Deficiente* del postrer grado, en el *Intercadente*, teniendo presente lo que antes se dixo de él en punto de edad, y naturaleza del Bruto, y tambien en el *Formicante* frequente, no acelerado por las razones dichas.

M. Dónde se debe pulsar à los Brutos?

D. En las partes excarnes que hay arteria, pues por falta de carne, y otros tegumentos, está mas descubierta, y por esto se elige la Mandibula, ò Quixada, Espondiles de la cola, y quatro, ò cinco dedos por baxo de la parte donde se sangra de el pecho.

## CAPITULO XI.

*En que se trata de Orinas.*

Muchas cosas hay en el orden de la Veterinaria, que no se pueden justificar, y es quasi imposible acomodarlas à una racional práctica el mas experto Albeytar, y entre estas muchas es una la de no poder formar verdadero pronostico en las enfermedades, por el signo que pueden dar las Orinas, no porque falten en ellas las circunstancias precisas para la prediccion, sino es porque no se puede practicar el medio que conduce por varios, y diversos accidentes.



dentes que concurren para tomar la orina, como conviene, y donde conviene para su registro, unas veces por defecto de ella, otras por descuido del que cuida del Bruto, y las mas, por su inobediencia: con que respecto de esto, debemos entender, que en quanto à la especulativa, que es saber las diferencias de ellas en substancia, y colores, bien puede el Albeytar no carecer de noticias; pero en quanto à la práctica, para tenerla por guia en sus predicciones, es quasi impracticable por lo general, que pueda lograrse con los requisitos necesarios, será importante el saber con algun fundamento.

*M.* Qué es Orina?

*D.* Orina es un excremento *aguoso, separado del consorcio de los humores, atraído por los riñones, y de estos encaminado à las Ureteras, y detenido en la vejiga para hacer la expulsion.*

*M.* Dudase si todo el suero que se halla en la sangre se separa para ser expelido?

*D.* El que no se hace separacion del todo, es constante, pues si se hiciera, quedarà la sangre en las venas sin la humedad que necesita para hacer el circulo debido, y mas habiendo de correr por caminos, y rodeos tan estrechos, en donde necesita de que la fluxibilidad

del suero sirva de guia, y la dé paso.

*M.* Para hacer juicio por las Orinas, qué debe saber el Veterinario?

*D.* Para errar menos veces el pronostico, que por ellas haga, debe contemplar, cómo son las orinas en el estado de sanidad, pues hay variedad de substancias, y colores, por razon del temperamento del Bruto, por razon de los alimentos, y por razon de los ejercicios que agitan mas, ò menos; y asi por razon de los alimentos se observa, que los animales que pastan, y comen verdes, tienen las Orinas muy gruesas en los principios que los toman, y despues blancas, y delgadas, à causa de tener muchos sueros *aguosos* el alimento, los que no dan lugar à que tomen tintura.

Debe saber tambien, que en los animales de complexion fria, son delgadas, y claras: en los melancolicos algo fuscas, y su color obscuro: en los colericos, sutiles, y rubicundas: y en los sanguineos con una mediana consistencia, teñidas à proporcion del liquido de que abunda.

Se ha de notar, que el Bruto que tiene vida sedentaria, ò para entenderlo mejor, mucha quietud, y regalo, ya sea melancolico, flematico, &c. siempre tendrá las Orinas con la proporcion



cion debida à cada liquido dominante, como no ignorar, que el que estuviere muy agitado tendrá las Orinas mas sutiles crasas, y teñidas con respiciencia al humor, advirtiendole cuidadoso, que quando en los animales salen sin atencion à la complexion suya en el estado natural, esto es, el que es colerico las echa blancas, el flematico encendidas, el melancólico rubicundadas, &c. padece alguna indisposicion.

*M.* Quántas diferencias hay de Orinas en el estado de enfermedad, tanto en los colores, como en las substancias?

*D.* Las diferencias, en quanto à las substancias, son tres, que son, muy gruesas, muy delgadas, y que median.

*M.* Para distinguir estas Orinas, qué medios sirven?

*D.* Muchos enseñan los Doctos Veterinarios, pero solamente la vista acompañada de una prudente congetura, puede determinar la diversidad de substancias en ellas, porque aunque es constante, que las hay en el Bruto, no se pueden proporcionar los medios para su distincion con la realidad debida, pues el que orine quando conviene, que es uno de los medios, es imposible, porque lo hace quando le inclina la naturaleza, no quando al Albeytar le importe para la

prueba cogerla à tiempo, es quimera, porque como no se puede decir ahora es tiempo, quando la expela, se pierde la ocasion, que es la que sirve.

La luz, y el Sol para su vista el orinal de vidrio, para que por su diafanidad se distingan, solo puede servir alguna vez por acaso, pero no generalmente para regla, y como siempre que el animal padece enfermedad, en que por medio de las Orinas haya de hacer pronostico, le será muy ayroso el hacerle arreglado: importa mucho que sepa el Albeytar la dificultad grande que hay en hacerle, para no ser notado de ignorante.

*M.* Las diferencias de colores en las Orinas quántas son?

*D.* No se puede dar razon de las que suele haver, porque no han encontrado los Escritores con el numero cierto de ellos, y andan variables para determinarlos: unos quieren que las haya *blancas, palidas, flavas, y roxas*: otros niegan algun color de estos, y admiten el *vermejo*, y *negro*, y no falta quien las tiffa del *livido*, y *azul*.

*M.* De dónde toman color las Orinas?

*D.* La comun opinion es, que de la mixtion de los humores, y asi segun mas, ò menos percibe de él, toma la tintura, como antes se ha dicho.

*M.*



*M.* Quando el Bruto echa las Orinas blancas, qué pronostico debe hacer el Albeytar?

*D.* Siempre que sean blancas, y delgadas, es signo de larga enfermedad; mas si à este genero de Orinas se sigue falta de fuerzas, es señal funesta, pero si son blancas, y gruesas, y tiene valentía la naturaleza, puede ser dilatada la dolencia, pero sanable.

*M.* Qué prediccion se debe hacer de las Orinas pálidas, y flavas?

*D.* Suponiendo, que estos dos colores deben reducirse à uno, pues no consiste en otra cosa, que en el mas, ò en el menos colorido, tomándole de la mayor, ò menor porcion de colera, que al suero se mezc'a, debo decir, que siendo animal de naturaleza fleumosa, en quien aparecen estas Orinas, es indicio de un flogosis grande, que tiene irritada la naturaleza, y que aunque no es signo mortal, pide mucha atencion, y mas si enfermó el Bruto por exercicios violentos en tiempo ardiente, ò por alguna caida fuerte.

*M.* Qué pronostico debe hacer el Maestro por las Orinas roxas?

*D.* El pronostico que debe dar por este color, no es muy diferente del que se ha dado por los antecedentes, pues suele ser

la causa una misma; pero deberá saber el Maestro, que el haverlas mas, ò menos encendidas, consiste en mezclarse menos, ò mas porcion de sangre al suero, que este colorido no le puede dar otro liquido, que el sanguineo.

*M.* Pues respecto de eso, no havrà entre el fluxo de sangre, que viene por la via urinaria, y esta orina, diferencia que lo distinga, pues puede ser tan corta la porcion de sangre que se mezcle con el suero urinario, que se confunda uno con otro?

*D.* Si la experiencia no huviera enseñado la distincion, era posible equivocar la respuesta; pero como quando es fluxo de sangre, se ha observado que sale alguna vez la substancia pura de este liquido, se distingue bien entre uno, y otro: además, que en el caso de haver rupcion, ò rompimiento de vaso, es incitado el Bruto à orinar muchas veces, porque la sangre que baxa por la via irrita, y mueve, y es causa de que se mueva la naturaleza para expelerla, como extraño cuerpo, y así no se duda en señalar quando es fluxo de sangre, y quando excrecion urinosa: fuera de esto, quando viene alguna porcion de sangre por ella, por rompimiento de vena, no acompaña fiebre; y si es con abundancia,

Nn hay



hay debilidad de fuerzas , por la resolucion de espiritus , que à su deperdicio se siguen.

Es verdad , que suele orinar el Bruto muchas veces , por traer las Orinas consorcio de algunas sales mordicativas , que estimulan , è incitan à la expulsion mas veces , que las que excretaría el Bruto sin su compañía; pero aunque esto suceda por esta causa , no se halla mezcla de sangre en la Orina , ni sale sola por sí en semejante caso.

*M.* Entre los colores de las Orinas , quáles son en los que el Albeytar debe temer mayor peligro?

*D.* Yo estoy entendido , que en el negro , libido , y verde , porque mas , ò menos , siempre señalan dolencia de mucho peligro.

*M.* Qué humores son los que causan los colores referidos?

*D.* La comun sentencia es , que la Orina negra toma el color del melancolico humor , ò del atraviario exquisito ; el livido suponen que le toman por la extincion del calor natural , teniendo el dominio en la maquina corporea la frialdad summa , ò por mezclarse con la Orina alguna porcion de humor melancolico. El color *verde* es causado por mixtion , mezcla , ò junta de *vilis porrucea* , llamada asi por ser semejante este co-

lor al de la hoja verde de Puërro.

*M.* Quál de los tres colores señala mayor peligro por lo general?

*D.* La experiencia tiene enseñado , que el negro es signo de mortales morbos ; pero tambien se sabe por ella misma , que muchas veces es señal salutifera , haciendo crisis perfecta la naturaleza , desonérandose con valentía de la morbosa causa ; y el si es , ò no favorable esta terminacion se conoce , en que es con tolerancia la expulsion , y en que al paso que se celebra se vá libertando el Bruto de los syntomas que le agravan.

Esta breve explicacion se hace de las Orinas , para no confundir con lo prolixo à los principiantes , y cumplir con lo prometido en esta instituta ; porque tocar por todos los puntos de esta materia , era proceder faltando al fin por que se escribe , y para quien se escribe. Yo quedaré gustoso , y contento con que no tuerzan los Discipulos la pendula de la aplicacion en esta parte , y que estudien con *contento* el *contenido* de ellas en otros Autores , en los que encontrarán con mas extension , y claridad las reglas que estamparon sus tarás de notables primores , pues esto solo es señalarles que hay un dilatado campo en que estudiar.



CAPITULO XII.

*En que se declaran algunas recetas particulares, y por muy especial una, que aunque no está practicada en los Brutos, está experimentada en los Racionales.*

**E**S, pues, la composicion de esta Receta tan admirable, como fue celebrado su Autor, que en diciendo Clemente el de Guareña en Estremadura, se dice el célebre en curar muchas dolencias deploradas en los Racionales. Sirve esta Medicina para curar las destilaciones de la cabeza, por rebeldes que sean, y así se tiene la experiencia, que han sanado muchos, à quienes tenian capitulados los Medicos por thiscos, y ecticos, solamente con la aplicacion de ella, y su composicion es la siguiente.

*R. Goma de Yedra, Zumo de sus cogollos, y Cera blanca, an. ℥iiij. Resina de Pino muy limpia ℥v. Trementina fina ℥iiij. Aceyte Rosado, y Armoniaco, an. ℥ij.*

To do esto, haviendo derretido las Gomas en un perol, ó cazo, se mezcla con ellas, echando Harina de Habas, la que baste para dar la mediana consistencia à la mixtura. Hecha esta, se tiende en valdés en forma de Cruz, la que se pone en la cabeza, tomando la parte de las comisuras, de modo, que coja hasta los extremos de ellas, tanto en la sagital, como en la coronal, &c.

El tiempo que la ha de tener puesta son 40. dias poco mas, ó menos, y si huviere necesidad se reiterará, previniendo, que si tiene mucha humedad, se quita el Pegado, se limpia, y se buelve à poner.

El régimen que debe tener es comer puchero regular de enfermo, y beber el agua lo caliente que pueda, sin quemarse, todo el tiempo de los quarenta dias; y si mas tiene puesto el Pegado, mas, que es decir, que todo el tiempo que le tenga puesto, ha de seguir esta práctica.



*Receta primorosa , para libertar de la Rabia , tanto al hombre , como al animal irracional : explicase antes donde se halló impresa , y lo que sobre ella dixo el Autor que la mandó estampar , para provecho , y beneficio de la salud pública , con un Libro impreso en Potieres.*

YO os descubro un secreto tan util , y necesario , como raro , è incognito hasta oy , que cura infaliblemente un mal , para el qual la medicina ( como todos saben ) hasta ahora no ha proveído de remedio seguro : sin milagro , è sin bañarse en la Mar no se podia libertar de él ; pero hay Lugares tan distantes de San Huberto , y de la Mar , que es difícil este recurso. El remedio es este , que tanto como tiene de util , y apete-

cible , tanto tiene de facil al practicarle , y sin tener que acudir à las Boticas , pues en qualquiera parte se hallan sus ingredientes , si no es uno , que no es absolutamente necesario , el qual , no obstante , se hallará facilmente en todas las Huertas , si se procura sembrar , è plantar. Este remedio estuvo muchos centenares de años secretamente guardado en una Familia , que se gloriaba en comunicarlo graciosamente à todos los que lo necesitaban , guardando siempre el secreto , como un honor hereditario en ella ; pero pasado algun tiempo me le comunicó un Padre de la Compañia de Jesus , que era de la misma Familia , el qual por hacer bien al público , me permitió lo estendiese à todo el mundo , lo que hago con mucho gusto , porque me aseguró , que este remedio está muy experimentado en todo el País , en tanto grado , que no distando del Oceano sino siete leguas cortas , cuyas aguas son remedio saludable , y seguro para este mal , mas bien recurren todos los de la comarca , mordidos de algun animal rabioso à este remedio , que al de los baños de la Mar , que no hubo persona , ni animal à quien se haya hecho este remedio , que no se



se haya libertado perfectamente de la Rabia; pero añadió, que algun tiempo despues havia sabido de un pariente suyo cercano, que havia visto algunas personas, que despues de haver sido una, ò dos veces tocadas de la Rabia, se havian curado con este remedio. Recibid, pues, este rico, y precioso thesoro, que os manifesto con su permission.

Bien puede asegurarse la bondad de este remedio, pues à todos los que han usado de él, lograron el alivio. Una Familia muy respetosa, distante de París treinta leguas, que tenia este secreto, que participaba à sus Vecinos sus buenos efectos, y se persuadian no haver otros que tuviesen este remedio; pero habiendole visto en este Libro, no lo han dificultado, antes bien lo han franqueado à todos los que lo han querido, pues se havia hecho público, por haverse impreso.

### *Remedio infalible contra la Rabia.*

„ **S**i alguna persona, ò algun animal fuese mordido de  
„ otro que esté rabioso, y que  
„ le haya hecho alguna herida,  
„ ante todas cosas conviene mu-  
„ cho limpiar las llagas, ò heridas

„ con algun instrumento de hier-  
„ ro, rasparlas, pero sin cortar  
„ nada, à no ser que huviese al-  
„ go rasgado, y dificultoso de  
„ poderse reunir, y cuidando no  
„ servirse para esta operacion de  
„ cuchillo, que haya de usarse  
„ para cosas de comer: despues  
es menester lavar, y limpiar bien las referidas llagas, ò heridas, con agua, y vino tibio, en el qual se echará antes tanta sal, como se puede tomar en un salero con tres dedos.

Limpias del modo dicho las llagas, sé tendrá Ruda, Salvia, y Margaritas Silvestres, por otro nombre Maya-Flor, que las hay en los Prados, ò Campos, y de las hojas, y flores, si las hay, se tomará una pizca de cada una, ò mas, à proporcion de las llagas que hay que curar; pero para una persona que no renga mas que una herida, con una pizca de cada una hay que basta, que será lo que tome con los tres dedos; pero bien se puede echar algo mas de las Margaritas que de las otras dos: se añadirán algunas raices de (Eglantiers en Francés) Garvanzo, ò Rosal Silvestre de las mas tiernas, à proporcion; y si huviese Escorzonera, llamada vulgarmente de España, aunque tan buena se halla en Francia, se tomarán  
sus



sus raíces , y picadas estas raíces muy menudas , especialmente la del Garvanzo , se añadirá à todo esto cinco , ò seis cebollitas de ajo , cada una del gordo de una avellana , se molerán primeramente las raíces del Garvanzo , y de la Salvia en un mortero , y despues de bien molidas estas , se molerá lo restante en el mismo mortero , esto es , la Ruda , las Margaritas , ò Mayas , los ajos , y la raíz de Escorzonera , con una pizca de Sal grueso , ò blanco ; (que es lo mismo que del mejor , porque lo hay blanco , y negro) y mezclando lo todo , será un marco , que viene à ser ocho onzas de peso.

De cuyo marco , ò masa se pondrá encima de la llaga en forma de Cataplasma ; y si la llaga estuviese hundida , será conveniente estilar encima algun zumo de esta masa , y despues de haverla puesto , es menester ponerla una buena venda , y así atada permanecerá hasta el dia siguiente.

Hecho esto en la masa que quedó , que será del tamaño de un huevo grande de Gallina , se echará medio vaso de Vino blanco , si le hay , sino de otro ; y haviendolo mezclado todo en el mortero , con la mano de él se colará por un lienzo bien exprimido , se le dará al paciente à beber en ayunas , y despues se

lavará la boca con vino , y agua , para quitar el mal sabor de esta bebida , que es muy necesaria para impedir que el veneno se apodere del corazon , y si ya lo está le desterrará de allí. No se ha de comer , ni beber despues de esta bebida hasta pasadas tres horas , con poca diferencia.

No es necesario raspar , ni lavar las llagas como el primer dia ; pero à lo menos por espacio de nueve dias continuos conviene ponerle de la dicha masa todas las mañanas , y tomar otra tanta porcion como el primer dia precisamente , por el peligro que hay en la discontinuacion antes de cumplir los nueve dias.

Si en los nueve dias las llagas no estuvieren perfectamente curadas , como ordinariamente sucede , se les puede cuidar como si fueran llagas de otra casta ; y pasados los nueve dias se puede tratar con las gentes sin riesgo , lo que no convendrá hacer antes de los nueve dias , principalmente si havia mucho tiempo que el paciente era mordido.

Con los irracionales que huvieren sido mordidos , es menester usar enteramente del mismo remedio , menos que en vez de vino se puede echar leche , porque los perros , v. gr. lo tomarán con mas facilidad.

De todos los ingredientes re-

fe-



feridos , no hay ninguno que no sea comun , sino la Escorzonera , que es una especie de Salsafra, ò Barba de Castrón , que tiene la corteza de la raiz negra , que es muy excelente contra todo genero de veneno , especialmente contra las mordeduras de las voras , y animales rabiosos ; pero no es absolutamente necesaria , como ni la raiz del Eglantiér , ò Garvanzo ; los otros ingredientes todos son bastantes para derrotar este enemigo ; pero esta planta se criará facilmente en nuestras Huertas , como los Salsifios ordinarios , ò Salsafra por otro nombre : este mismo compuesto es un buen preservativo contra la peste quando se huviese percibido , ò tragado algun ayre dañado.

*Receta de el Aceyte Real de Euforvio , segun la trae el Doctor Curbo Semmedo , célebre Medico Portugues.*

**D**E esta puedo decir , por varias experiencias , sus virtudes , pues haviendo aplicado esta Uncion en los casos , que su inventor previene en el hombre , en todos quantos señala , y en el Bruto , en los que ha sido posible , he hallado , que corresponde à lo que promete. Los casos para qué sirve se dirán despues de su nota.

*R. De Aceyte comun añejo ℥iiij.*

Se pone à hervir en una olla vidriada nueva , y se echan dentro dos cebollas blancas de la magnitud de un puño cada una , medianamente picadas , las que se freirán en el aceyte , hasta que lo estén bien , y despues se sacan de modo , que no quede cosa alguna. Hecho esto , se echa onza y media de Euforvio molido , y se dexa hervir por un quarto de hora. Cocido asi se saca el Euforvio , y se echa en el



el aceyte cinco , ò seis ramas de Ruda verde , con las que buelve à hervir otro quarto de hora , y sacada tambien la Ruda , se echará la quarta parte de una onza de Azafrán , y se aparta de el fuego , se dexa enfriar , y se cuela por paño grueso , y bien tupido , guardandolo en vaso de vidrio bien tapado : previenese , que la olla no puede servir para cosa alguna despues , y asi importa el hacerla pedazos.

Aunque pone su Autor por eficaz auxilio para muchos morbos este aceyte , diré solamente lo que hace à nuestro intento , y es , que aprovecha sin dificultad , para mitigar el dolor que fuere originado de causa fria en las articulaciones , y en qualquiera otra parte , y en particular en el dolor Ceatico.

Sirve para los nervios encogidos , ò duros por frialdad.

Sirve mucho para la Esquinencia , y echado en los digestivos , que se hacen en las Apos-temas crudas , ayuda à digerir poderosamente , y en fin , à todo tumor rebelde , y que no toma resolucion , le dispone de modo , que le hace tomar movimiento por hacer que le tomen los liquidos que le forman. El modo de usar de esta

medicina será caliente , fregandola la parte con él por algun tiempo.

### *Receta especial para el Guerfago.*

*R. De Zumo de Lombardas , ò Berzas coloradas ℥iij De Azucar comun ℥j. De Miel ℥. 6.*

Pongase todo al fuego , hieva , y se despume , y añadiendo media onza de Azafrán molido , tomará el animal quatro , ò seis onzas con agua de Hysopo , ò de Hiedra terrestre en ayunas , y despues del postrer pienso de la noche.

### *Receta muy provechosa para la supresion de Orina , aunque sea la causa de su detencion Piedra.*

*R. De Berros , los mas crecidos que se hallaren , Apio, Pen-*



Pempinela , Torongil , Parietaria , y Salsifrás , an. dos puñados. Hagase cocimiento , segun arte , de el que tomará cantidad de quartillo y medio tibio ; y si acaso esta passion molestase continuamente al Bruto , se dará en ayunas.

*Receta para lo mismo muy provechosa , y facil de hacer.*

**Rx.** Toma doce , ò catorce Abejas , cuecelas en media azumbre de Agua de Apio , hasta que mengue la mitad , y despues daselo à beber al animal.

*Receta para las Nubes de los ojos.*

**Rx.** Tomarás de puntas de los cogollos de Romero , y si está florido , mas eficaz , la cantidad , que quepa por la boca de un Orinal de vidrio , de modo , que no toque en el suelo ; tapese despues con un pergamino , y se ponga à donde le dé el Sol todo lo mas que pueda , y en llegando la noche se quite , y sa-

que todo licor , que huviere destilado , echandolo en un pomo , y continuará así hasta tanto que no destile con el mismo orden ; y de este licor echará con una pluma en el ojo , y se observará , que consume la macula.

*Otra muy eficaz para Granizo.*

**Rx.** Toma unas gotas de sangre de Gallo , ò Pollo , de la que tiene dabaxo del ala , y con una pluma alcola el ojo por tiempo de ocho dias , teniendo cuidado de cerrarle , para que no se desperdicie la sangre ; pasado este tiempo echarás todos los dias , como dos tomaduras de Tabaco , de polvos de cuerno de Ciervo muy molido , con igual cantidad de Azúcar Piedra.



### Receta para las Camaras de sangre.

**R.** De Agua destilada de cortezas de Naranjas verdes, ℥ij. estando en ayunas el animal es muy efectivo, y mas si se mixtura con esto seis onzas de zumo de hojas de la Consolida Mayor.

### Receta del Caustico, que se debe aplicar en las carnosidades de la via de la verga.

**R.** Manieca de Antimonio ℥ij. Unguento Apostolorum ℥j. Polvos de Euforvio, y de Piedra Azufre, an. ʒ. Laudano liquido de Sidenam, got. xxx. m. y mojando la candelilla usese.

### Otra Receta para las Nubes de los ojos.

**R.** Hiel de Carnero ʒ. Zumo de Limon ℥ij. Zumo de Hinojo, y de Ruda, an. ʒj. Polvos de Azucar Piedra, y Atutia, pp. an. ℥ij. Echese todo en un pomo de vidrio; tapese bien, y se meta en un puchero de agua, y cociendo esta, estará dentro del vidrio, como media hora; previniendose, que ha de estar atado al asa del puchero.

### Receta para los Reznos.

**R.** De Flor de Centeno secada a la sombra, y molida ʒj. Dese en ayunas con Vino blanco, repitiendo esta medicina quatro, o seis dias.



*Receta especialísima del Aceyte de Marmol, el que se vende por específico de sumo primor en la Ciudad de Balbastro, teniendo el dueño de la Receta, con tanto secreto, como interés, su composicion, asegurando de que no puede saber otro alguno como se hace, y distribuye, para alivio de los enfermos que adolecen de supresion de Orina, por piedra, ò sabulos.*

## COMPOSICION.

**S**E toman Salitre, Alum, y Caparrosa, de cada uno seis libras, todo se pondrá en una Retorta de vidrio en Horno de rebervero, graduando el fuego por sus grados hasta que

no aparezcan nieblas; y frios los vasos se separará el licor, con el que se disolverá; Marmol de Genova, todo en polvo, la cantidad que quisiere embeber el licor hasta tanto que no haga mas efervescencia, y despues por decantacion se separa el dicho licor, y se pondrá en vaso de vidrio evaporatorio sobre carbones encendidos, hasta tanto que se reduzca à piedra, y se haya evaporado toda la humedad. Hecho esto se pondrá en una cueva à disolver, de modo que se recoja todo lo que resuda, para reponerlo, y usarlo; previenese, que puede hacerse la porcion que se quiera, regulando las cantidades.

## Modo de Practicarlo.

**R.** Se toman ℥ xxx. de Agua de Melones, ò de Malvas, de Xarave Violado ℥vj. de Aceyte de Marmol, ℥iij. m. Unido todo; como queda expuesto, se menea bien, porque se precipita al fondo, y se dá estando el Bruto en ayunas; y si considera el Albeytar, que el animal doliente está muy lleno de superfluidades, se añade de diez à doce gotas de Espiritu de Sal Armoniac.

Previenese tambien, que si hay piedra al romperse esta, y à



su expulsion, como pasa por las Ureteras, causa dolor, pero esto no sucede mas que una vez, y puede sin recelo proseguir sin escrúpulo por tres mañanas.

Adviertese tambien, que si à la primera toma reconoce el Albeytar que han cesado los accidentes rigurosos, y hace juicio que la piedra se deshizo, y aun no la arroja, puede dar otra tanta porcion de alli à seis horas; pero si reconoce, por lo que le tiene enseñado la experiencia, que el Bruto adolece de piedra muchas veces, dese esta medicina de tres en tres semanas, como quiera darla, ya en vino, ò ya en agua comun. Este Aceyte, con las demás medicinas que se le agregan, hace admirables efectos en el racional doliente de semejante causa: su dosis (con el mismo orden que queda explicado) es, del Aceyte de veinte à veinte y quatro gotas, del Agua dos onzas, y del Xarave otras dos, y en el caso de haver necesidad de echar el Espiritu de Sal Armoniacó, será su cantidad de tres à quatro gotas.

*Receta para la enfermedad de Gota Coral, nombrada Idiopathica, quando es la parte mandante la cabeza, y quando lo es otra parte como brazo, pierna, ò estomago, &c. sympathica; hecho cargo el Albeytar en la mejor forma que pueda de la causa de este Morbo dispondrá, si es Cavallo de regalo, y pletorico, que à estos suele molestar por lo comun el dictar, echar ayudas purgantes con repeticion, y sangrar las veces necesarias, y despues dar estas medicinas.*



**R.** De las pelliculas en que están embueltas las nueces secas hechas polvos muy sutiles ℥j. 3. de Agua de Cerezas negras ℥iij. Mezclease, y dese en ayunas por termino de ocho dias.

OTRA RECETA.

**R.** De Polvos muy sutiles de los Cascos de Pollino, que al tiempo de herrarlos se quitan ℥j. 3. De Agua de Lirios Cardenos ℥iij. Mezclease, y dese en ayunas al Bruto por termino de ocho, ò nueve dias.

OTRA.

**R.** De Polvos de higado de Lobo pp. ℥j. de Agua de Peonla ℥j. 3. Mezclease, y dese con el mismo orden que las antecedentes.

Preparense los higados del Lobo de esta forma.

Luego que sea sacada la asadura del Lobo se hace el higado tajadas muy delgadas, y largas, se lavan estas en vino blanco algunas veces, y hechas sarras en un hilo, se secan al Sol, de modo, que se extinga su humedad, y se guardan para su uso.

Remedio para facilitar el parto dificultoso à la Yegua, Pollina, ò otra hembra irracional.

**R.** De Polvos de Galvano ℥iij. De vino blanco ℥ij. Dese tibio.

OTRA.

**R.** De arripe de Uvas ℥ij. De polvos de simiente de Alolvas ℥iij. Mezclease, y dese.

Previenese à los Albeytares, que para semejantes casos se puede valer del polvo de la *Altamisa*, *Cardamomo*, *Gedrea*, *Centauro*, *Pauco*, *Cenciana*, *Ruda*, *Poleo*, *Lirio*, *Cardeno*, y *Sabina*, dando la cantidad de seis dragmas de la que elija, en cantidad de media azumbre de cocimiento de Canela.

OTRA.

**R.** De Agua de Poleo, ℥viij. la de Torongil ℥iij. De Cocimiento de Canela hecho en agua ℥ss. Azafrán ℥iij. Polvos de higado, y de hiel de Anguila, an. ℥ij. m.

Re-



# *Receta para el dolor colico pertináz.*

**R.** De Polvos de hojas del Arbol  
Moral ℥j. De Vino blanco  
℔ij. Mezclese, y dese tibio.

## O T R A.

**R.** De Polvos muy sutiles del in-  
testino del Lobo ℥iiij. De  
agua de flor de Manzanilla  
℔ij. Dese caliente.

*Receta para socorrer al  
Cavalllo en la enferme-  
dad, que vulgarmente  
se llama Locura, des-  
pues de los remedios que  
quedan prevenidos don-  
de se trata de esta  
afeccion, y es*

*asi.*

**T** Omará el Maestro, ò el  
Mozo que le cuida Leche  
de Ovejas, Baca, Cabras, ò de  
Pollina, y de esta irá introdu-  
ciendo por los oidos por termi-  
no de quinze dias quanto pue-

da, y en cada dia de los referi-  
dos lo practicará por seis, ò  
ocho veces: la cantidad que en  
cada una vez introduzca, será  
per ambos oidos la de medio  
quartillo.

# *Receta para la Sarna.*

**R.** Manteca de Bacas ℔ij. La-  
vese con Agua Rosada tres,  
ò quatro veces, de Tremen-  
tina ℥v. Lavese con agua de  
fuente, y despues se mezcle  
de Polvos de Litargirio, y de  
Azufre, an. ℥j. Vinagre fuer-  
te, y Aceyte Rosado, an. ℥ij.  
Formese Unguento, y bien  
afeytado el Bruto se aplique.



# CAPITULO XIII.

## EN EL QUE SE DECLARAN LAS formas de caracteres, que van puestas en las

Recetas, para que sepan los principiantes qué cantidad señala cada uno.

**S**ON los pesos, y medidas la regla por donde se dispensa la dosis de los medicamentos, y son muchas las figuras con que se denotan, y para que los Practicantes no carezcan del modo de su inteligencia, son como se siguen.

La libra medicinal tiene solo doce onzas, y su figura es esta.....	℔j.
La media libra tiene asi su nota.....	℔ss.
La onza, que es una parte de las doce, de que consta la libra, en esta forma.....	ʒj.
La media onza.....	ʒss.
La dragma, que es una octava parte de la onza.....	ʒj.
La media dragma.....	ʒss.
El escrupulo, que vale una tercera parte de la dragma.....	ʒij.
El medio escrupulo.....	ʒss.
El grano, con estas letras.....	gr.
El medio grano.....	gr. ss.
Un manojo.....	m. j.
El puñado.....	p. j.
Para denotar gotas.....	got.
Para denotar de cada cosa, ò partes iguales, con estas letras.....	an.
La nota para mezclar las medicinas es una m.....	m.
Para decir segun Arte.....	S. A.
Para significar medicina preparada, se explica asi.....	pp.



Debo advertir tambien , que en muchas Recetas van las cantidades puestas por numeros Castellanos , y asi prevengo , que la v. vale cinco , la x. vale diez , y estas se duplican , co-

mo las demás , si es necesario pedir mas cantidad , como IF iij. tres libras ; Z iij. quatro onzas , got. xxx. treinta gotas , y asi en todos los demás caracté- res.





# TRATADO SEXTO DE LA ANATHOMIA.

DE LAS TRES CABIDADES PRINCIPALES,  
y la importancia de las Consultas con los  
Tercetos glosados.

**P**areciendome necesario el que los Practicantes tengan alguna noticia de la Anathomia, escribiré brevemente lo que tengo leído en los mejores Prácticos de ella, porque si huviera de notar por partes quanto han dictado en este asunto, era necesario confundirles, y perder el tiempo; pero me queda el consuelo de que han de buscar solícitos los Autores, que traran puntualmente de esta materia, para hacerse primorosos Albeytares con el adorno de tan preciosa noticia. Y no doy otra, sino es la que he tomado de los Libros; las voces con que siento las difiniciones son las mismas que he visto estampadas, y así nada se tenga por mio, sino el deseo de querer que todos sepan, y por eso pregunto.

- M.* Qué es Anathomia? *enseña à separar las partes del*  
*D.* Anathomia es *Arte que* *cuerpo del animal, y dà à co-*  
*Pp* *no.*



*nocer la substancia, uso, y extructura de ellas.*

*M.* Qué es cuerpo de animal irracional?

*D.* Un compuesto de muchas, y diversas partes, con tan admirable simetria agregadas, que el mas experto juicio del hombre no puede puntualmente definir las, y solamente, siendo prudente, alaba en su composicion el Autor de tan primorosa fabrica, que no es otro, ni pudo ser, que nuestro Dios, y Señor Omnipotente.

*M.* De qué se compone ese cuerpo?

*D.* Es tanto el numero de miembros, que le constituyen tal, que es imposible numerarlos, pues despues de constar de alma sensitiva, y vegetativa, se adorna de partes continentes, y contenidas, y en lo que se prueba su grandeza, es en que por la sensitiva, y vegetativa vida, conviene en el hombre, animal racional, y por la vegetativa, con los Arboles, Yervas, &c.

*M.* Qué partes son las partes continentes, y qué partes son las contenidas?

*D.* Las continentes, y contenidas de este admirable organo viviente son sólidas, y duras, asi como los huesos, ternillas, nervios, y ligamentos, &c. otras liquidas, asi como los qua-

tro humores, y otros que se consideran fluidos.

## CAPITULO I.

### *De la Cabidad animal.*

*M.* **S**Upuesto que en este cuerpo hay tres cabidades principales, que son, vital, animal, y natural, decidme brevemente, qué es cerebro?

*D.* Dicen que el cerebro es un organo general, por cuyo medio se exercen las acciones animales grandes, y pequeñas, asi como sentir, mover, &c.

*M.* De qué partes se compone la cabeza?

*D.* De partes continentes, y contenidas.

*M.* Qué partes son las continentes.

*D.* Para dar alguna razon de lo que tengo visto, y oído, debo decir, que de estas hay unas comunes à toda la maquina de el Bruto, que son la cuticula, cutis, gordura, y membrana carnososa: dicense comunes, porque todo el cuerpo está cubierto de ellas, mas, y menos gruesas, duras, ò blandas en distintas partes: dicese, que es tambien continente parte el Craneo.

*M.* Qué es Cutis?

*D.* Cutis es un tegumento, ò vestidura comun de todo el cuer-



cuerpo, por donde se comunica el sentido tocándole.

M. Qué es Cuticula?

D. La Cuticula, ò Epidermis es una membrana muy delgada, pegada à la cutis, la qual cubre todo el cuerpo.

M. Qué es Pinguedo, ò Gordura?

D. Es una materia blanca, untosa, y sin sentido.

M. Qué es Pericraneo?

D. Pericraneo es una membrana de mucho sentimiento, que cubre todos los huesos, que componen el Craneo.

M. Qué es Craneo?

D. Craneo es una union de huesos, que forma la cabeza, los que por la locacion que tienen hacen cabidad, que contiene la substancia mayor, y menor del cerebro.

M. De cuántos huesos se compone el Craneo?

D. Los notados por lo general son seis: El Coronal, el Occipital, dos parietales, y dos temporales, aunque tambien se numeran otros, que se dicen comunes, y los nombran *Etbemoides*, y *Sphenoides*.

M. Quántas comisuras hay en ellos, y de qué sirven estas?

D. Las comisuras, son, una llamada Coronal, otra Sagital, y Lambdoises otra; la Coronal se halla en la parte delantera, llamada Testa: la Lambdoises, en

el hueso Occipital: y la Sagital, en la parte superior, y alta de la cabeza. Otras dos hay llamadas Falsas: el uso de estas es permitir que lleguen algunos ligamentos para tener la Duramater levantada, el dar paso à muchos vasos que entran, y salen de el diploe, ayudar à la evaporacion de muchos fuligines, ò vapores, y dar paso à muchas medicinas, que para algun fin se ponen en la cabeza.

Partes contenidas.

M. Quáles, y quántas son las partes contenidas?

D. Las contenidas son cinco, que se nombran: Duramater, Piamater, Red admirable, Substancia medular, y Glandula Pineal, Nervios, Venas, Arterias, y Vasos lymphaticos.

M. Qué es Duramater?

D. Duramater es una membrana dura, y gruesa, que cubre toda la substancia del cerebro, la Espina, y nervios superiores para que no la ofenda la dureza de los huesos: dice-se que tiene venas propias, que nacen de las Arterias Carótidas.

M. Qué es Piamater?

D. La Piamater es una subtilisimatela unida à la substancia del cerebro, con la que se cubre toda la substancia.



*M.* Qué es substancia del cerebro?

*D.* Suponiendo que consta de dos substancias, la una llamada Cortical, y Cenicienta, y la otra Medular, no es otra cosa, que una materia blanda, y cenicienta formada de muchas glándulas unidas, à la qual union llaman Glandula Conglomerada, y quando esta sale por el agujero de la nuca, llamado impar, y toma los conductos de los Espondiles, se dice Espinal Medula; previniendo, que es mas suave, y blanda esta en estas partes, que en la cabidad de el cerebro.

*M.* Qué es Glandula Pineal?

*D.* Razon será decir, que Glandula es un cuerpo blando, poroso, y glovoso, por medio del qual se separa el mejor liquido, que es la sangre, y porque esta tiene forma de Piña, le dieron nombre de Pineal.

*M.* Quántos son los Ventriculos del cerebro?

*D.* Los senos que en este miembro se hallan son quatro, dos grandes llamados Laterales; otro que se forma de la union de estos dos; y el quarto, que es el mas estrecho, que tiene la forma del corte de una pluma, y termina donde empieza la Espinal medula.

*M.* Qué es Nervio, y quántos son los que nacen de el cerebro?

*D.* Nervio es un cuerpo largo, redondo, y alvicante, que sirve para llevar espiritus à las partes; contiene en sí una substancia de consistencia fluxible, y tiene origen del cerebro.

*M.* Quántos son los nervios que salen del cerebro?

*D.* Diez pares numeran los Escritores célebres de Anatomía, y la distribucion de ellos la hacen de esta manera.

El primer par llaman Olfatorios, ò por algunos, procesos mamilares, que son causa de que perciban los Brutos el olor de las cosas.

El segundo par llaman Opticos, y son los que conducen espiritus animales para ver.

El tercero par dá movimiento à los ojos, llamado Motor.

El quarto par es mas delgado que el par antecedente, y ayuda mucho à los movimientos diversos del ojo, que llaman los Pateticos.

El quinto par, que es muy grueso, porque toma su formacion de muchos nervios, sirve à muchas partes del cuerpo, asi como à la Lengua, Glandulas, Carotidas, Mandibulas, Dientes, y Belfos.

El sexto es menor, que el antecedente, tiene su origen de la parte baxa, è inferior de la medula, que se dice Oblongada; salen por el agujero del Craneo,



neo, como los motores, y este par se dice Gustador, porque dá sabor à los alimentos que toma el Bruto, gratos, ò desagradables, por lo que los aborrece, ò quiere.

El septimo se llama Auditorio, salen por los huesos petrosos, y son los que sirven para oir, previniendo, que el un nervio es mas mole que el otro, para que por su blandura tenga obediencia para percibir la voz, ò ruido; y el otro nervio se introduce en lengua, labios, boca, y nariz.

El octavo, porque se ramifica en varias partes, y en particular por la cervíz, se llama vago.

El noveno, llamado tambien motor, porque sirve para que la lengua se mueva, tiene su origen mas alto que el octavo, y se forma este cuerpo nervoso de la union de muchas fibras de la misma naturaleza nervea.

El decimo par, nace de la medula oblongada, y se compone tambien de fibras nervosas congregadas, y reparte ramos à los musculos intercostales.

M. Qué es Arteria?

D. Arteria es, un vaso con quatro tunicas que pulsa, por donde camina la sangre que llaman Arterial, desde la cabidad del corazon, para dar riego à todas las partes del cuerpo.

M. Qué es Vena?

D. Vena es, un vaso compuesto tambien de quatro tunicas, que sirve para que se buelva la sangre que sobra de regar las partes del cuerpo à la cabidad del corazon, y este vaso tiene mas ancho el conducto, que la arteria. Tiene tambien pegadas à sus tunicas, unas películas llamadas *Valbulas*, que se levantan para que pase la sangre, y pasada se buelven à cerrar, como compuertas, para que no buelva atrás.

M. Qué son vasos limphaticos?

D. Limphaticos vasos son, unos conductos, ò canales compuestos de una sola tunica transparente, por los que camina un humor acuoso, liquido, y transparente, para introducirse à la masa sanguinea.

M. Qué es Limpha, ò Flema?

D. Es el humor que se ha notado, que corre por el limphatico vaso.



## CAPITULO II.

## De la Cabidad Vital.

*M. Qué es Cabidad Vital?*  
*D. Es aquella en que están contenidos el corazon, Pericardeo, Mediastinos, algo del Esófago, la aspera arteria, y sus vasos.*

*M. Qué es corazon?*  
*D. Un miembro muy principal de substancia muscúlosa algo dura, metido entre las dos alas del Pulmon, situado en medio de dicha cabidad; tiene dos cabidades; llamadas Ventriculos, una al lado derecho, y otra al izquierdo, en las que recibe la sangre que viene de todas las partes del cuerpo.*

*M. Qué es Pericardeo?*  
*D. Es una membrana que embuelve en sí al corazon, y en su cabidad contiene un agua que sirve para refrigerarle, y para que tenga mas facil el reciproco movimiento que hace.*

*M. Qué es Trachiarteria?*  
*D. Un canal largo, y redondo, compuesto de varias ternillas, y membranas, por el que entra, y sale ayre con facilidad para respirar, y alentar; baxa esta canal desde las Fauces à los Pulmones.*

*M. Qué es Pulmon?*  
*D. Pulmon es, una parte*

*rala, y porosa, en la que se contienen muchas vegiguelas, que parecen conductos, y se tiene por el organo proximo de la respiracion.*

*M. Qué es Pleura?*  
*D. Pleura es, una membrana, que por la parte interior rodea todas las partes del pecho.*

*M. Qué es Mediastino?*  
*D. Mediastino es, una membrana duplicada, que divide la cabidad del pecho en dos partes, dexando separados los Pulmones.*

*M. Qué es Esophago?*  
*D. Difiñenle diciendo, que es un canal membranoso, que toma principio en las fauces, llega hasta el orificio superior del estomago, y que es camino por donde pasa la comida al ventriculo.*

*M. Qué es circulacion de la sangre?*

*D. Circulacion no es otra cosa, que un movimiento que hace este liquido sin cesar, por el qual desde el corazon vá por las arterias à todas las partes del cuerpo, y desde estas por las venas al corazon.*

*M. Qué sangre es la que buelve circulando?*

*D. Aquella que sobra, y no se ha convertido en substancia de las partes sólidas, y la que no se ha crivado para la generacion de los liquidos, que en el cuerpo se hallan.*

*M.*



*M.* Cómo se hace el riego de las partes?

*D.* Yo tengo sabido por lo que leo, mejor que por lo que he visto, aunque he asistido à varias diserciones, que aquella sangre, (como antes he dicho) que no se ha convertido en substancia de las partes, sale del corazon por las arterias, guiando por toda la maquina corporea, dexando en cada parte aquella que necesita para nutrirse, y despues buelve de las arterias capilares à las capilares venas; y continuando su movimiento progresivo, pasa desde estos pequeños vasos à los mayores, y à la vena Caba, que toma el derecho ventriculo del corazon, repitiendo incesantemente este circulo, en tanto que dura la vida.

*M.* Cómo se hace el Chilo?

*D.* Aunque está en opiniones qué agente es el que le celebra, pues unos quieren que se haga por medio del accido exurino estomacal, y otros por virtud del calor natural agregado, lo que yo penetro en este punto (dexando la verdad para quien no ignora tan admirable obra, que es el Autor de todo) es, que despues que se ha tomado el alimento para vivir, se cuece, y dilúe hasta convertirse en chilosa substancia: dicese, que desde esta oficina donde se ela-

bora, pasa este suco lacteo à los intestinos delgados, que son los que reciben el chilo que sale del estomago por el Piloro; esto es, la boca inferior del estomago, mezclandose en ellos el suco, que llaman Pancreatico, y la colera, liquidos que le hacen mover; y el que no haga aceleradamente este movimiento, consiste en los varios rodeos, que de los intestinos se forman, y por eso se logra el que entre el Chilo separado de los fecales excrementos por las bocas de las venas lacteas, y el fecal se pase à los intestinos gruesos, por ser capaces, para que en ellos se deposite la materia gruesa, y feculenta; y para todo esto, quieren los mejores Anatomicos que haya el movimiento llamado Peristaltico, y que contribuyan à este fin tambien las fibras, el diafragma, y musculos del abdomen con su contraccion.

Este chilo, ò licor lacticino-so, dicen que se mezcla con la sangre en la vena llamada Subclavia, de donde baxa al ventriculo derecho del corazon, y saliendo de él entra por los pulmones, y de estos al izquierdo ventriculo.

Hasta aqui me parece que el Chilo, y la sangre hacen una mixtion, que ni bien tiene color de sangre, que es roxa, ni bien



bien de chilo, que es blanco, hasta tanto, que agitado esta mixtura, las particulas de la sangre por mas activas, cortan, y dividen las del chilo: y en esta alteracion vencen, y se hace una masa sanguifera, si antes era substancia chilosa.

## CAPITULO III.

*De la Cabidad natural.*

**M.** **Q**ué es Cavidad natural, y qué partes hay en ellas contenidas mas notables?

**D.** Dicese Cabidad natural, ò vientre inferior *todo lo que hay desde donde empieza el Diafragma à la parte vital, hasta el hueso llamado Puvis.*

**M.** Qué partes son las contenidas notables?

<b>D.</b> El Omento.	vegiga.
to.	Bazo.
Intestinos.	Riñones.
Estomago.	Ureteras.
Mesenterio.	Y vegiga de la
Pancreas.	orina.
Higado, y su	

**M.** Qué es Omento, ò Reticulo?

**D.** Omento es, *una parte membranosa con alguna gordura, sobrepuesta à los intestinos, ligada por la parte al-*

*ta, y suspensa, y sin lugar por la baxa.*

**M.** Qué es estomago?

**D.** Estomago es, *una parte membranosa, y concava, en la que se recoge el alimento para cocerle, y convertirle en chilo.* Tiene dos agujeros, el uno llamado Superior, por donde entra, y el otro llamado Piloro, que es por donde sale el chilo.

**M.** Qué son Intestinos?

**D.** Intestinos son, *unos cuerpos concavos, y largos, compuestos de quatro tunicas, ò por decir con mas propiedad, una continuacion de un cuerpo hueco, mas, ò menos grueso, con formas diversas en distintas partes, por lo que se les dan distintos nombres.*

**M.** Qué nombres tienen?

**D.** Suponiendo que se dividen en gruesos, y delgados, hemos de entender, que los delgados son tres, nombrado el primero, por lo general, duodeno, en el hombre, aunque medida esta parte en el Bruto, se halla ser mucho mayor que de doce dedos, que es por lo que le llaman duodeno; pero ya es preciso seguir esta voz para entender mejor. El segundo, Yeiuino, porque siempre está vacío. El tercero, Ilion, porque la mayor porcion de él ocupa la region de los huesos Ilios.

Los gruesos intestinos son otros tres. El primero, llamado Cie-



Ciego, porque no tiene salida, y es como un talego. El segundo, Colon. Y el tercero, Recto. Este es el postrer tramo de todo el cuerpo intestinal, llamado Recto porque no tiene rodéo, ni ruga, es derecho, y llega hasta el ano, ò para entenderlo mejor, hasta donde aparece la enfermedad de Remolicio.

El uso de los tenues ya se ha dicho que es para recibir el Chilo, y el de los gruesos, para retener en sí los excrementos fecales.

M. Qué es Mesenterio?

D. Mesenterio es, una parte membranosa, y ancha, que liga los intestinos, en la que se contienen nervios, venas, arterias, gordura, vasos, lácteos, y glandulas, por lo que se puede decir, que es un miembro compuesto de todas estas partes, con variedad de licores, y substancias, y por eso la calentura llamada Mesenterica, es rebelde, y penosa su extincion, porque encallado el material productor de ella en la variedad de senos, se sacude con dificultad.

M. Qué parte de las contenidas llaman Pancreas?

D. Lllaman Pancreas à un cuerpo, que es glanduloso; esto es, union de muchas glandulas que forman una sola, llamada Conglomerada, situada cerca de la primera vertebra del Espinazo.

M. Qué es Higado?

D. Es el Higado una parte glandulosa de mucha grandexa, su figura gibosa, situado à la parte derecha de esta Cavidad, su color, aunque rubicundo, se pierde lavandole, y queda como amarillo, confuso color, entre ceniciento, y pálido, y por esta parte se introduce la vena caba.

M. Qué es Vegiga de la Hiel?

D. Es un vaso foliculo, ò cisti-lla de la forma de una Pera, puesto en parte concabada del Higado, en el que se recibe el humor llamado Colera, para despedirla quando importe à los intestinos.

M. Qué es Bazo?

D. Es el Bazo una parte, mas negro el color que rubicundo, algo poroso, y situado en el lado izquierdo de esta Cavidad, entre las costillas falsas, y el estomago.

M. Qué son Riñones?

D. Son unas partes, en la que lo rubicundo está confuso, de consistencia firme, situadas sobre los musculos lumbares, debaxo del Higado, y del Bazo, con el destino de separar la sangre del suero urinoso, y embiarla por las ureterras à la Vegiga de la Orina.

M. Qué son Ureterras?

D. Son unos canales membranosos, que corren desde los Riñones à la Vegiga, para conducir la Orina separada en ellos al depósito, que es la Vegiga dicha.

M. Qué es Vegiga de Orina?

Qq

D.



D. Es un receptaculo de la orina, con forma de Pera, compuesta de tres tunicas, el cuello algo grueso, y membranoso, situado entre las dos tunicas del Perithoneo, y en la parte inferior de esta cabidad.

## CAPITULO IV.

*En que se trata de la Peste, con la brevedad posible, solo à fin de que el principiante tenga alguna noticia.*

Comun sentencia es de los que han escrito de este penoso mal de pestilencia, que quando un Reyno, ò Provincia es afligido de ella, se confunde, horroriza, y tiembla: Parecer es de muchos Varones Doctos, y Santos, (a) que entre las penas, y trabajos que Dios nos embia por nuestros pecados, hay quatro principales, que señalan sañas, è iras de su Magestad, y de estas quatro una es la Peste, y que de esta se ha de experimentar en el fin del Mundo. Con sobera-

nos ecos publica el Profeta Ezequiel diciendo, (b) que la Peste es ira del Señor de todo el Universo, para matar los hombres, y otros animales de la tierra, y que no bastarán para remediarlo las oraciones de los Santos amigos suyos.

Sentado este principio, paso à decir, que la Peste no es otra cosa, mirada como efecto de causas naturales, (separandome por todos caminos de querer investigar los secretos divinos por incapáz para ello) que una *qualidad maligna, enemiga de la naturaleza, que introduciendose en los cuerpos con el ayre, la destruye*

Las causas que hay para que se impregne el ayre de semejante qualidad, ò para decir mejor, la causa que hay para que se engendre qualidad tan nociva, y que esta se introduzca por donde el ayre pasa, son infinitas, segun consta de las relaciones de los Escritores Doctos, y entre otras numeran la muchedumbre de cuerpos muertos, aguas corrompidas, y hediondas, alimentos podridos, y el no guardar los tiempos del año la debida orden, y proporcion. Puede venir tambien por el venenoso aliento de

(a) San Matheo 24. San Lucas 21.

(b) Ezequiel cap. 14. *Si autem, & pestilentiam immisero super terram illam, & effudero indignationem meam super eam in sanguine, ut auferam ex ea hominem, & jumentum.*



de grandes animales, señalando entre otros, los *Dragones*, *Serpientes*, y la *Cathoblepa*, y aun se tiene observado, que al abrir Silos de granos podridos por falta de ventilacion, romper Minas, y registrar Bodegas llenas de drogas, asi como sucedió en Tripoli con la que las tenia, y en tres años no fue ventilada; y para no molestar diré, que ha venido esta ruina fatal por abrir una caxa pequeña de oro, que estaba en el Templo de Diana, dedicada al falso Dios Apolo, la que esparció tan corrupto vapor, que fue causa bastante para matar la Compañia de Soldados, que tenia à su vista *Anidio Casio*, y de estos cuerpos salir auras venenosas, de las que se siguió peste à toda la Ciudad de *Seleucia*: por estas causas, y otras semejantes viene esta afeccion llamada de muchos Morbo comunisimo.

Fatiganse los Escritores para ventilar si hay diferencia entre peste, y Morbo epidemico, pero yo diré, segun mi corto saber, para no confundir à los principiantes, que es cierto el que hay alguna diferencia; porque puede haver Morbo epidemico sin que sea Peste, pero no puede haver esta sin que sea epidemica, y contagiosa; además, que la Peste à todos acomete, porque siempre viene por

el ayre, que es comun à todos, y la epidemia no à todos daña, porque no à todos halla con disposicion para introducirse. Esto se verifica en los que padecen Adinas, ò Adivas, si se ha de seguir la voz de la Veterinaria: en las Ovejas, y otros animales que padecen Viruelas, y otras enfermedades, que se dicen epidemicas, pero no pestilenciales.

Es verdad, que ya está recibido entre los hombres, que enfermedad que mata muchos, se dice Peste; y en conclusion, declarese la Peste epidemia, ò la epidemia Peste, no se omita de una, y otra el decir contagio, y que puede la venenosidad que causa, y fomenta una, y otra afeccion, engendrarse dentro de los cuerpos de los animales, sin que venga por el ayre, ni por contacto de cuerpos, tanto vivientes, como insensibles.

Esta Fiera, este *Protheo*, y Monstruo horrible, que tanto amedrenta, no le padecen solo los cuerpos racionales, sino es toda especie de animales, y asi se ha visto comenzar en los Perros, y Mulos, y acabar en los hombres; otras veces empezar en Cavallos, Bueyes, Cabras, y Ovejas, y pasarse à todo genero de quadrupèdos; y es tanta la variedad que se halla en el modo de principiar, que no se pue-



de averiguar el por qué diferencia de especies de animales para ello.

Sabido es , que en Roma, despues de tocar en los Pastores, y Agricultores de sus Campañas , se pasó à la gente servil , y baxa , y desde estos à los Senadores , Consules , y Tribunos ; y en conclusion no ha faltado tiempo en que se libertó el Hombre, el Cavallo , el Mulo , el Gato, y el Perro , pues todos eran fatigados de este penoso morbo, sin poder saber el hombre de mayor literatura , por qué sucede, aunque mas fatigue su entendimiento , porque solo se reserva su inteligencia al Autor de todo el Universo , quien con su infinita sabiduría sabe , y comprehende la razon de todo.

### *Remedio para precaver de Peste à los animales.*

**S**uponiendo que la preservacion de qualquier morbo , es arte de mayor primor que curarle , y que esta no es otra cosa, que *un regimen methodico para que el cuerpo no adolezca* , aunque ande entre los vivientes , que están tocados, y que por corrupcion del Ayre , Tierra , Agua , &c. viene esta pasion. Debe el Albey-

tar , para conseguir el fin , purificar el ayre con humos aromaticos , los que atemperandole , y purificandole , le harán loable para alentar sin tanto peligro ; pero si el tiempo en que hay esta epidemia es caloroso con exceso , ò es necesario tener atencion à la estacion para hacer las hogueras ; y siendo la causa de que haya adquirido , ò pueda adquirir la qualidad nociva las aguas detenidas en Lagunas , ò Estanques , poniendose cenagosas , y podridas , se deben limpiar , y no solamente estas cosas , sino es otros qualesquiera cuerpos que estén corruptos , pues todos llenan el ayre de la depravada qualidad. El medio que hay para que este se purifique , encender hogueras en las Quadras , y Prados ; y si es en poblacion deben hacerse por las calles , y Plazas : digo en algun Pueblo, porque ya se ha visto haver epidemia , asi como en una Piara de Ganado ceruil , que se alimentan de lo que pastan , haverla en un Pueblo en los Brutos domesticos , y que son precisos para el servicio.

Se han de hacer las hogueras de Leños , y materias aromaticas , como supongo el Enebro, Romero, Ciprés, Laurel, Tea , Lentisco , Terevinto , Tomillo Salsero, Mejorana , y Bofnigas de Buey ; y por no molestar , de todo lo que fuere aromatico , y poco costoso.

De-



Debense quitar, si es posible, los pesebres, y si no es practicable esto, lavarlos con vinagre en que haya cocido Rosa, Espliego, corteza de Cidra, & sus hojas, Poléo, y Lentisco, y blanquear las Quadras, y darlas humos, con puertas, y ventanas cerradas, de Incienso, Espliego, & Romero, pues por medio de estos vapores preciosos se templan los depravados, y corrompidos, y hecha esta preparacion, se atenderá à los animales, dandoles baños de todo, & de algo de lo que queda notado por aromatico, cocido en agua; y si acaso faltase esta providencia, serán los baños de Río que tenga aguas puras, y corrientes, poniendoles despues mantas de poco pelo.

El alimento que deben tomar en este tiempo, debe ser de buena qualidad, porque no engendre humores corrompidos, sin permitir que estén mucho sin comer, ni beber, porque estando el ayre infecto, es dañosa la abstinencia; entendido el Maestro, que no es provechoso el darles mas alimento, que aquel que puedan digerir con tolerancia de su naturaleza, sin dexar de darles à comer salvados rociados con vino blanco generoso, huyendo de todo verde por dañoso, sino es que sea por estacion Estival, pues en ella

será muy provechoso el de Escarola, y Lechugas, y si hay Cardos mucho mejor, segun dice Galeno, Dioscorides, y Hermolao, por tener virtud aperitiva, diuretica, y aun ponderan esta comida, y regimiento con muchas expresiones para mi intento Theofraсто, (c) y Bartholomé Anglico, (d) entendiendo que hablan de los Cardos silvestres.

El exercicio que ha de tener el Bruto en este tiempo, ha de ser moderado; porque si es violento, y con él suda, tiene mucho peligro, y está dispuesto à recibir el ayre pestifero, por tener abiertos los poros; y si no tiene alguno, es preciso que se increstasen los humores, y es nocivo.

Debe tener presente el Albeytar, quando intenta la precaucion de este Morbo, à si hay plenitud en el Bruto, esto es, à si está muy gordo, para hacer evacuaciones de sangre con tolerancia, y echar Clisteres con repeticion.

Será muy importante el que por algunos dias, estando el Bruto en ayunas, le dé esta composicion.

*℞. Acibar Sucotrino escogida, y Goma Armoniaco, an. ℥vj. Myrra Elesta ℥iij. Azafrán en polvo ℥j. Mixturesetodo, y con media azumbre de vino blanco generoso, y un quartillo de agua de*

To-

(c) Theofrast. *lib* 21. *cap* 16.

(d) Bartholom. Anglic. *lib*. 17. *cap*. 36.



Torongil cidrado, se administre.

Hallanse recetas para la preservacion de esta penosa, y horrorosa enfermedad, en los Libros de Albeytería, y Medicina, muchos simples, y compuestos medicamentos, y entre otros numeran el Miridato, la Triaca Magna, el Letuario de Sanguinibus, la Tierra Sellada, el Bolo Armenico, la Piedra Bezoardica, y la Esmeralda. Es verdad, que son antidotos estos compuestos, que se abren à la venenosa qualidad, como tambien lo es, que resisten poderosamente à sus nocivas qualidades las numeradas piedras; pero la mas segura, la mas preciosa, y admirable entre todas, es el Autor de todas Christo, como dice el Apostol: *Petra autem erat Christus*, y el Psalmista pronuncia: *Petra refugium erinacis*; piedra al fin, de donde sacó Moysés el agua para el sediento Pueblo en el Desierto: *Percussit petram, & fluxerunt aquæ*; à esta creo que debemos recurrir todos, pidiendo de todo corazon, que aplaquè su ira, al mismo tiempo que estamos dando remedios temporales.

### Remedio para el que está tocado de este Morbo.

**N**O puede negarse, que todas las prevenciones que quedan hechas para precaver de este penoso mal al Bruto, son muy del caso para aliviarle, quando está ofendido, y asi me parece, que hay poco que decir en este punto, sea la causa de la condicion que sea, y por esto me contentaré solamente con decir, que los Brutos que hay inficionados se separen de los sanos, y que à unos, y otros los muden de estancia llevandolos, si son cerriles, à las Montañas donde estén los ayres, sus pastos, y aguas mas puros, para que reciban uno, y otro como antidoto, si acaso llevan los animales alguna leve infeccion; y si no la tienen, se conserven sin recelo de tenerla.

Pero si acaso no fuere practicable esta prevencion, por ser preciso el que hayan de estar los Brutos sujetos al pesebre, escribo esta Receta, celebrada de muchos, por especial remedio, teniendo presente, para que haga el debido efecto, todas las prevenciones antes dichas.

R.



*R. Raiz de Althea ℥j. Raiz de Enula ℥iiij. Raiz de Imperatoria, y de Mercurial, an. ℥j.*

Todo esto se cueza en Vino blanco añejo, y dulce, y bien cocido, se maja, y se pasa por un Cedazo; pasado lo mucilaginoso de las raices, se toma como dos libras de esta expresion, y de Miel cocida despumada otras dos, Melcochas de Miel una libra, carne de Datiles seis onzas, y junto esto, se forma Letuario, al que se añadirá lo siguiente. Luego que se aparte del fuego se echará Canela fina, Nuez Moscada, Gengibre, Clavos, Ligno Aloes, y Menjui, de cada uno de estos dos dragmas, Azafrán una, y de Almizcle quatro onzas, todo esto bien polvorizado; y añadiendo seis onzas de la Esencia, que se pondrá siguiendo esta leccion, tomará el Bruto en ayunas quince dragmas con Vino generoso. La Receta de la Esencia nombrada es esta.

*R. De Aguardiente hecha de Vino blanco añejo, tres veces destilada à fuego manso, diez y seis libras, Nuez de Especia, Hinojo, de Berberia, Clavo, Gengibre, Espiga de Nardo, y Menjui, de cada uno ℥j.*

Machaquese medianamente, y se mixture con el Aguardiente en Vacía, dexandolo por seis dias continuos bien tapado, y despues destilado por Baño de Maria, hasta tanto que el agua mude el color, porque luego que esto sucede, se cesa en la destilacion, y la destilada hasta entonces se guarda en vaso de vidrio, bien tapado, para usar de ella, no solamente mixturada con el Letuario, sino es sola, en cantidad de media onza; y si no es practicable el darla sola, se puede mezclar con un quartillo de Agua de Torongil cidrado.

Esta breve noticia doy à los principiantes Veterinarios, para que informados de ella, busquen ansiosos los Libros, que con mas expresion, erudicion, y claridad traten de esta materia, en los que hallarán reglas, y preceptos puntuales que les dirijan al acierto, el que deseo à todos con una fina voluntad, para el desempeño de su obligacion.



## CAPITULO V.

*En que se trata el modo de dar Verde à los Cavallos , para desterrar con él el que se seguia pernicioso , por el que se originaban notables daños.*

**A**Ntes de dar reglas methodicas para dar Verde à los Cavallos , será razon notar el orden que se tenia tan sin él quando le daban , por lo que se experimentaban infinitas dolencias en ellos , sin que se me atribuya à que dicto esta materia de proprio Marte , sino es aconsejado de muchos Doctos Escritores , y guiado de la razon natural , que me enseña methodicos preceptos.

Lo primero , se tenia por práctica el sangrar los Brutos , y en aquel mismo dia entrarlos en Verde , sin advertir , que esta práctica es contra el methodo racional de la Veterinaria Medicina , pues esta enseña , que por medio de la evacuacion de sangre , se extinguen espíritus , y se

debilita el calor natural , y por esta falta se celebran coecciones imperfectas ; hay obstrucciones , dolores de estomago , se levantan flatos , y otros afectos muy penosos , y mas llenando los estomagos de alimento de difícil digestion quando hay menos potencia para cocerle.

Lo segundo , se tienen los Cavallos en estancia sin limpieza , inundados en sus mismos excrementos , motivo por qué se les sigue temblores , flatos , dolores articulares , y de vientre , por estar embueltos de materia muy propia para ello.

Lo tercero , darles el Verde sin cesar dia , y noche , no permitir descanso , ni que duerman : trato entre los que quedan expuestos el mas perjudicial , y nocivo para conservar la sanidad de los animales.

Justo será , que para reparar el tropel de voces mal consideradas , que han de querer bulliciosas confundir sin razon , las que se han de proponer methodicas contra esa desacertada conducta , entre Hypocrates , y otros Varones Doctos , con sus acertados documentos à corro-

*Hyp. 4. de Epidem.*

*Hyp. 2. de los Pronost.*

*Averroes 2. de Colliget cap. 21.*

*Arist. lib. de Sueño. y Vigil. c. 2.*

*Galen. lib. 1. de Simplem.*



roborar mis avisos, pues tal vez suele tener poder para convencer el nombre solo de el que tuvo en el mundo creditos de saber.

Dicen, pues, estos Doctos, (tratando de la demasiada vigilia) quién vela tanto, que quiere abreviar los dias de la vida? Quién gusta de la consumidora de la humedad del cuerpo? De la que enflaquece, entristece, deshace los espiritus, quita la hermosura, pone los ojos concabos, daña la digestion, enfria el cuerpo, y del todo apoca la natural complexion? Y prosiguen:

Quien apetece la vigilia, se requema los humores, ocasiona calenturas diarias, enfermedades agudas, y ultimamente resultan, siendo immoderada, hambres caninas. Pues todos estos daños causa la falta de sueño, segun estos Varones, el que les quita à los Brutos el descanso, quien les impide el sueño, no quiere que viva, ni aliente, sino que muera, y consuma con brevedad su fabrica.

Hypp. lib. 6. de Enferm. vul.

Avicen. 3. del Prim.

Hypp. en el 2. de los Aforis. sentenc. 17.

Cornel. Cels.

Galen. lib. de Sangu.

Antes que me desvie mucho de la prevencion que hago de los daños que causa la suma vigilia, quiero que sepan con alguna claridad, qué utilidades se siguen de el moderado sueño, y quietud, para que informados los Veterinarios de su beneficio, borren de la práctica, que siguen contraria à la salud de los Brutos, tan nocivo methodo, y agreguen como racionales estos avisos.

Es el moderado sueño, restaurador de fuerzas: es el que dá fortaleza, vigor, y valentia à los miembros: ayuda poderosamente à la digestion: por él se expelen muchos humores: se recobran espiritus perdidos, y consumidos por el exercicio, calor del Sol, y Estrellas, y ultimamente, si por él no fuera, caerian muertos los animales repentinamente.

Razon será juntar al mal methodo de no dexar dormir, ni descansar los Brutos que se ponen en verde, los perjuicios que por darsele sin cesar se originan, siguiendo el parecer de muchos Doctos, y con estos la razon natural, que tiene gran poder para vencer.

No hay cosa que mas ofenda al estomago, y destruya la salud, que la demasiada comida;

Rr



da; nunca se halla el Bruto menos habil para el servicio del hombre, que quando está repleto: todo es torpeza, y desaliento; las cocciones son imperfectas, y por esto se riegan los miembros de Sucos crudos, y perezosos para circular: engendranse Hydropesías, Asmas, y Huerfagos, Pasmos, Apoplegias, y temblores: el calor natural se debilita: los espíritus se apocan, y por su pobreza la sangre no circula como conviene. De esta verdad son testigos los Peritos Veterinarios, y los que no lo son se harán cargo de razones tan justas, y darán de mano al modo que han tenido tan perjudicial de dar verde sin cesar de dia, y de noche, pues lo que se ha seguido en vez de conseguir el fin para que se dá este, ha sido causa de todas las dolencias que quedan referidas, y otras infinitas de la misma casta.

Qué cocciones hará el Bruto estandole cebando continuamente, sin dar lugar à que cueza con perfeccion la comida? Cómo han de resbalar los alimentos? La distribucion que de su jugo se haga, no será con pereza, deteniendose la mayor porcion en el estomago, por no poder regular la naturaleza? Del Suco exurino cederá la potencia, y lo que empieza à cocerse, se detiene,

por multiplicar cibo sobre cibo; y quando algo se distribuya, no causará muchos afectos soporosos por la continuacion de vapores frios, siendo estos quasi de naturaleza narcotica que le obstruyen?

Qué de Hydropesías, Inflamaciones edematosas, Hernias humorales, y otros muchos afectos de esta clase no se siguen! Pues si esto es cierto, y la experiencia lo acredita, con la muerte de infinitos Brutos quando están en el verde, por qué no tomaremos la racional idéa para el acierto? Y pareciendome que se logrará el que se pretende por el methodo siguiente, que declaro, no quiero ser omiso en publicarle.

### *Modo seguro, y racional de dar verde.*

**L**O primero que debe saber el Albeytar es, que el verde no se dá para que el Cavallo engorde con él, sino es para que por medio de él engorde, purgandose de todos los excrementos de mala qualidad, ya por camara, y ya por orina, aunque es muy comun que por una, y otra via haga excrecion:



cion: el por qué se hace esta con una materia de qualidad tan blanda como el verde, y no se logra con la purga mas activa, no tiene que fatigar mucho el discurso el Albeytar para encontrar la razon, pues no es otra, segun entiendo, que la de laxar, molificar, y ablandar la dureza de las fibras, musculos, y vasos excretorios, pues laxos, y moles estos, se sigue la expansion, largueza, y soltura con mas facilidad de los escrementos; y no solo reciben este auxilio los contenidos, sino los continentes, porque à unos, y à otros llega el efecto, el que no se consigue con el Drastico purgante de mayor potencia, pues este crispa, combele, y retrae, y no dá lugar á la expulsion.

Despues de esto se ha de elegir para el Bruto estancia acomodada, que lo será aquella que fuere abrigada, enjuta, y competente, para que las humedades que expele, se recojan en parte que no le ofendan.

Antes de empezar à dar el verde, se ha de errar, como tambien despues que le ha tomado, porque en este caso es importante limpiar los cascos de la putrefaccion que à ellos ha fluído, ò han cogido en la estancia.

El verde será sembrado en

tierra que no haya tenido ajos, cebollas, ni otra semilla nociva, y la mejor será la de Vega; y en caso de regarla, ha de ser con agua pura, y limpia de la inmundicia que suele tener; pues aunque el verde de semejante riego es crecido, y vicioso, es de mala qualidad, y por consiguiente dañoso, como que está impregnado de la corrupcion del succo con que se crió, por lo que enferman los cuerpos, como alimento de depravada substancia.

Debese elegir tambien limpio de la Magarza, Tamarascon, Ortiga, y otra qualquier yerva que sea dañosa. Dispuesto esto, reconocerá si hay necesidad de sangrar el Bruto, y para ello atenderá à la edad; porque à los muy viejos, y à los de pocos años las evacuaciones de sangre muy copiosas, les destruyen las fuerzas, y en caso de hacerlo, será dos dias antes que empiece à tomar el verde.

Los primeros dias de este, procurará que sea el mas tierno, y en poca cantidad, porque si se ha de medir esta con la apetenencia que el Bruto tendrá, se puede temer el que enferme, y es muy arreglado observar esto hasta tanto que empiece à hacer evacuacion, la que será mas pronta, y mejor con la templanza en el alimento, pues se



hallará mas desahogada, y fuerte la naturaleza, hará cocciones perfectas, y por consiguiente con mas libertad las excreciones.

Si al segundo dia que se dió principio no expelle, se paseará el Bruto enmantado, si el tiempo lo permite, por el campo, y si no por la quadra, ò lugar acomodado para ello; y esta regla de paseo seguirá à tercer dia, sin que corra, ni trote, pues el correr, ò trotar no es del caso.

Sirve de tanto provecho el moderado exercicio, que señalan por él Galeno, Avicena, y Hypocrates muchos beneficios, y entre otros dicen, que fortifica el calor natural, y le conserva, es mas pronta la expulsion de los excrementos, se aperecen mas los alimentos, se evaporizan muchos fuligines, y se resuelven humedades superfluas.

Estando entendido el Albeytar de estas prevenciones, mandará que empiece à tomar el Verde por la mañana; y si acaso (como acontece) estuviere mojado, por haver llovido, dará pienso seco primero; pues de comerle muy humedo, suelen causarse dolores de vientre, ò destemplarse mas de lo que convie-

ne, proseguirá hasta medio dia con él, y luego cesará dos horas, ò mas, y le bolverá à dar hasta las diez de la noche, poco mas, ò menos, tiempo en que se le pondrá cama seca, se le dará descanso, à lo menos seis horas, se levantarán camas, se limpiará el Cavallo con el mandil, y bruza suavemente, y se proseguirá con el mismo orden todo el tiempo que se le dé Verde, no olvidandose los que cuidan de los animales, de que tengan limpieza las plazas donde están, para obviar los daños que quedan prevenidos.

Haviendo pasado los dias de la purgacion, que los que han de ser no puede haver termino cierto, porque unos animales tardan mas tiempo que otros en expeler, por su naturaleza, y otras veces consiste en la substancia del Verde, sangrará segunda vez, si le parece que hay necesidad, porque à presencia de esta en qualquier tiempo debe romper las venas, aunque sea fuera del orden regular; pues el no guardar orden en muchos casos, es orden: quiero decir, que si en el tiempo de la purgacion le viniese al Bruto alguna sufocante anguina, ò otra afeccion de las que piden evacuacion de sangre pronta, no la ha de dilatar el Albeytar, aunque tenga presente el Contra indicante de la

Galen. *lib. de Cacochim.*

Hypp. 4. *de Eoidem.*



la sangria, porque inopinados males, no se ha de juzgar por regulares leyes; y en este caso, como particular, obraria con regla, aunque por lo general seria sin racional methodo executado.

Sangrando el Bruto segunda vez, no puede comer Verde en todo el dia, ò lo mas presto hasta la noche, y este en poca cantidad.

El lavatorio que tendrá prevenido, será compuesto de vinagre aguado, y oregano; y si huviere alguna ulcerilla en la boca, añadirá Sal, ò un terron de Piedra lumbre; tendrá tambien prevenidos cocimientos de yervas emolientes, y resolutivas para echar ayudas, por si no hay expulsion de los excrementos, ò se levantan flatos, à lo que suelen seguirse dolores de vientre.

Si estando tomando Verde el Bruto le viene alguna enfermedad, y reconoce el Veterinario que por él viene, es muy arreglado suspendersele, como si cae en dolencia, que el Verde impida su curacion, aunque no haya sido la causa movedora de ella; y con estas prevenciones, y con que el Verde no se dé quando no lo sea, quiero decir, quando esté la espiga de él dura, y seca, porque ulceran la boca sus puntas, será feliz el éxito que de él se siga, sin que quiera persuadir por esto à que no havrà

algun Morbo que dé fatiga; pero creo, que si han de enfermar, de cinquenta Brutos que tomen el Verde, con este methodo seis enfermarán, siguiendo el que dexo notado por perjudicial, veinte.

En quanto à la práctica que muchos suelen tener en dar Verde, y seco algunos dias despues del que llaman general, no se puede dar regla cierta de los que deben ser, pues esto suele consistir en el arbitrio del dueño, aunque siempre lo he tenido por bien executado, solo prevengo, que no los pongan repentinamente al exercicio, sino es, que se pasen algunos dias antes con mucha templanza.

De la comun práctica que hay de cargar con el codimento repercusivo, debo decir, que si el prudente Maestro consulta con su talento este punto, hallará lo poco que aprovecha, y sirve, y todas las razones que dán los que son finos amantes de la explicacion de estas que llaman cargas (que no dexan de serlo para los dueños de el Bruto, como si fueran censos contra sus haciendas) se desvanecen, mirando con atencion la nota donde se trata de repercusivos en general, como tambien, quando en particular se mandan poner en alguna do-

len.



lencia, donde se previene el modo que se ha de observar para que sea remedio, porque de no seguirle viene forzoso el que trayga perjuicio: el modo es, que siempre que se apliquen medicinas repercusivas, no se dexen resecar porque hacen daño. Es cierto que quando se cargan los Brutos de prevencion, no hay la de humedecerlas: luego es constante, que antes ofenden, que aprovechan, pues falta el modo para que hagan el efecto que el Maestro desea, que no hay duda será el de repercutir, y por este medio fortificar.

## CAPITULO VI.

*En el que se dan algunas reglas para poner con acierto, y segun Arte las herraduras al Cavallo, y conocer sus edades.*

**M.** Para poner con arte las herraduras al Cavallo, qué debe saber el Maestro?

**D.** Lo primero de que debe tener conocimiento, es, de la naturaleza del casco; lo segundo,

de sus formas; lo tercero, de los huelllos; lo quarto, si corresponde la cantidad de él à la corporatura del Bruto.

Conocer la naturaleza, es lo mismo que la qualidad suya, como si es demasiadamente seco, ò vidroso, si es estoposo, ò poco firme, si es correoso, ò de mediana consistencia.

Conocer la forma es, tener atencion à si es *Casquimuleño*, *Apocado*, *Palmitieso*, ò *Derramado*. Saber distinguir los huelllos, no es mas que entender à qué parte gasta mas, ò à si es con igualdad de todo él.

**M.** Qué utilidades se siguen de saber lo que dexais notado?

*Qualidad del Casco.*

**D.** De la primera parte se sigue el procurar, quando se hiera, tenerle bien tratado, no aguardar à que se gaste del todo la herradura, quitar poco casco, y siempre lo molido, y separado, el que no sea la herradura de mucho peso, pero los clavos delgados, que prendan sin daño lo mas que puedan, haciendo robladuras abotonadas, porque si son grandes, hay el peligro de dostrozarse las tapas si se dà algun alcance, y se afloxan con facilidad: como tambien saber lo expuestos que son estos cascos à

Quar-



Quartos, Razas, y otros efectos de esta casta.

### FORMAS.

Por la segunda sabe el Maestro, que si es casqui derramado, hay necesidad de irle recogiendo de tapas, al paso que se vaya herrando, y que son formas estas que no piden mucha expansion en la herradura; esto es, no tener mucho descanso, porque se irá derramando; al paso que no halle sujecion; como tambien, que de esta forma de derramado, pasa con facilidad à la de palmitoso; y que quando hay esta, es la peor de todas las formas, porque son muy carnosos los cascos, las palmas tienen poca defensa, y asi sienten con facilidad qualquier contratiempo, faltan Quartos, y vienen Ceños; los clavos mas sutiles ofenden, y de solo poner la herradura coxean, por lo que es necesario quitar poco casco, dexar la herradura hueca, y esta con poco peso, y sobrada tabla; y la mejor entre los generos que señala el Arte, es la Italiana, con la advertencia, que tenga hierro con moderacion, porque si tiene mucho por pesada, ofende, y si poco, suele sentarse sobre las palmas con el peso del Bruto, y de que los clavos sean delgados, pequeños de

cabeza, y de no herrarle muy à menudo, para que las palmas tengan defensa.

### HUELLAS.

El saber los Huellas que hay es muy importante para poderlos enmendar; y aunque se dice muy comun que hay cinco, à mí me parece que no hay mas de dos, que son, uno perfecto, y otro imperfecto.

*M.* Quál es el Huella natural, y perfecto, y quál es el imperfecto?

*D.* El perfecto es, aquel que gasta el casco con igualdad, y el imperfecto, el que gasta mas de una parte que de otra; esto es, mas de la lumbre, que de los talones, mas de la parte de afuera, que de la de adentro, y al contrario; y llaman à estas diferencias de Huellas, Topino, Pando, y Havieso, ò torcido, segun tiene el vicio.

*M.* Cómo se debe proceder para enmendarlo?

*D.* Cierto es, que si gasta de la parte de adentro, se debe quitar mas casco de la parte de afuera, poner mas hierro en la herradura, y clavos de mayor cabeza, donde hay la falta de él; y al contrario, estando el defecto en la parte de afuera, que esto quieren decir los que han dado reglas para acertar à her-

rar,



rar, quando notan: quitar el casco de donde conviene, y dexarle donde importa, previniendo, que si el vicio, sea à la parte que se fuere, es mucho, y de mucho tiempo, no se ha de enmendar de una vez, porque la novedad de huello suele traer daño; y asi importa el irle enmendando poco à poco, para no causarle con lo inopinado.

Quando gasta de demasiado de lumbré, que se dice Topino, se han de considerar dos tiempos para obrar con arte; el primero, si está en estado de enmendarle, porque en este caso ha de intentarlo quitando dos partes de casco de los talones, ò para hablar por partes, aquel casco que le parezca preciso de esta parte, y dexar la que conduzca en la lumbré, la herradura delgada de callos, y clavos de cabeza pequeña, y adelante al contrario, clavos altos, y fuerza en la herradura por la lumbré.

El segundo tiempo es, quando se puso ancado, ò emballestado, por estar lo topino confirmado, y en este se ha de procurar, no la enmienda, porque no se logrará, sino es el que el Bruto pueda pisar con algun alivio, para cuyo fin importa el no quitar mucho casco de los talones, echar herradura con paletón, ò con galocha, y hacer todo lo de-

más que parezca conducente al fin dicho.

### CANTIDAD DE CASCO.

*M.* Quando la cantidad de casco no corresponde, por diminuta à la corporatura del Bruto, qué medios ha de practicar el Maestro?

*D.* Debe atender à si es de buena, ò mala qualidad, pues bien puede ser su cantidad poca, y su calidad admirable; esto es, firme, correoso, liso, y sin macula, como ser estoposo, poco firme, y con algunas enfermedades, al mismo tiempo que no tiene la cantidad debida.

Quando es de buena calidad, debe el Maestro poner herradura que dure algun tiempo para que crezca, y usar de ungentos propios para que tome incremento; y si la naturaleza de él es de ruin condicion, pide el cuidado en el buen tratamiento, herradura de poco peso, y clavos sutiles, para que se mantenga algun tiempo sin herrarle, porque el herrar à menudo estos cascos, los destruye.

*M.* Para herrar el Cavallo que no tiene vicio en los cascos, qué reglas debe tener el Maestro?

*D.* Quando el Arte no tiene que emplearse en enmendar, tiene que atender para conservar, y asi



asi es gran primor del Artifice ajustarse con la docta naturaleza, y poco saber del operante, el viciar por ignorancia lo que ella con tanta destreza no supo hacer; por lo que me parece, que asi como se gasta el casco con igualdad, con igualdad debe ser quitado, y la herradura con el hierro proporcionado, aunque siempre en los callos tendrá algunas, porque el entalonar es importante, y en particular en las manos; como tambien, que la herradura bien traspuntada, adobada con pocos golpes, relex derecho, y con la forma que pida el casco, es medio para poderla poner como conviene, y siempre que tenga descansado el casco, esto es, que la herradura le tenga dentro de sí, sin comprimirle, los clavos bien cabeceados, tableados, sin esquinas, bueltas firmes, cortas, y derechas, las robladuras cortas, derechas, y sentadas, sabrá el Herrador herrar con acierto.

*Reglas para conocer la edad de los animales hasta los siete años.*

**M.** Qué reglas hay para conocer la edad hasta los siete años?

**D.** Lo primero que debe saber el Maestro es, que nacen los animales con quatro dientes, dos en las encias altas, y dos en las baxas, y que al año tienen los que han de tener, que son doce. Lo segundo, que à los dos años y medio mudan los quatro con que nacieron, y se dice que van à tres años; à los tres y medio mudan otros quatro, que son los immediatos à estos, y entonces se dice que van à hacer quatro años; à los quatro y medio despiden los que llaman postreros, y van à hacer cinco años, edad que la distingue el ver este postrer diente mediado, y fresco, como el que tiene seis el estar el diente fresco, è igual. Conocese que hizo siete años, en que está el diente algo rancio, el diente postrero empieza à hacer gavilan, que cae sobre el baxo, y la carne que hay entre los dos, llena la canal de abajo arriba.



Pero para saber con mas puntualidad este punto , importa el tener presente , que hay quatro diferencias de dientes , que son, bellos , picones , conejunos , y vanos ; el diente *bello* es aquel, que es mucho mayor en la parte baxa que en la alta ; esto es, ser mayores los dientes de la encia baxa , que los de la alta ; los dientes *picones* son aquellos , que los de la encia alta son mayores que los de la baxa ; de modo, que asi unos , como otros , no hacen el asiento debido , y son perjudiciales para aquellos brutos , que tienen que mantenerse de lo que han de pastar.

El diente *Conejuno* , es entre estas diferencias la mejor , por ser pequeño , igual , firme , y blanco , pero debe estar muy experto el Albeytar , para juzgar por él la edad , pues suele tener ocho , diez , y mas años , y haver equivocacion , y afirmar tiene solamente seis , porque su igualdad , y blancura , divierten , y engañan muchas veces , mas quando no tiene el postremo diente gabilan , que señale el que cerró. Es verdad , que en este caso se observan otros signos con una conjetura prudente , pero siempre se queda en conjetura ; y si no atiende à que las canales están llenas de carne , muchas veces se engaña el mas experto Albeytar.

El diente que llaman *vano* , es aquel que tiene el color rancio , es largo por lo comun , y en medio de él no hay firmeza por estar vacío , y este diente no suele hacer gabilan , porque por razón de su poca solidéz se gasta , ludiendo uno con otro , ò por la continuacion de el bocado , y asi necesita el Albeytar de reflexion , para conocer puntualmente la edad en el bruto , que tiene semejante dentadura.

*M.* Hay otras reglas para saber las edades?

*D.* Muchas hay que las practica para engañar la Gitanería , los Chalanés , y Moatrerros , y fuera de estos , aquellos hombres que han hecho profesion de ser ignorantes , sin saber que lo son , y quieren transcender mas allá de lo que enseñó naturaleza , y se sabe por experiencia.

*M.* Qué reglas hay para hacer juicio de ellas?

*D.* Yo he visto à muchos estirar el cutis ; y si no buelve con prontitud à recogerse à su lugar , dicen que es viejo el bruto , y teniendo mi curiosidad esta accion por faláz , pasé à estirarle en animal de tres años , y no se deshizo la ruga que hizo en mucho tiempo ; y haciendo lo mismo en bruto de veinte , luego al punto se bolvió à su asiento , de lo que inferí el engaño , y que el bolver , ò no bolver con prontitud à estirar-



*para conocer la edad de los animales.* 323

rarse el cuero, consiste en estar gordo, ò flaco, ya en una edad, y ya en otra.

Muchos hay que tientan los espondiles de la cola, y dicen que tropiezan en ella tantos nudos, como años tiene el animal. Fuerte tropiezo es este! Pues si à cada un año sale un nudo, havrá bruto que tenga tantos años, que falte cola para señalarlos.

Otros levantan el Belfo superior, y tantas quantas rugas hace

en él, tantos quantos años tienen, y esto lo tienen por infalible, ò por lo menos para engañar à los compradores sencillos, en los que no hay dobleces.

Otras muchas pruebas tienen para probar ignorancias, pero yo no creo en otras, que aquellas que me enseñó la experiencia, dadas por la naturaleza con la repetición de muchos actos comprobados, y aprobados por mis Maestros.







pidan votos à la mitad del mundo? No por cierto, antes bien puede ser conveniente, y que importe su vida para alivio del dueño, que vive à expensas de su trabajo. Será razon, que porque aquel, ò el otro haya adquirido buena opinion, ò fama, se escuse de tomar parecer, admitir consejo, y de consultar el cómo conseguirá el alivio del animal enfermo? No lo será; pero, ò dolor! ò lastima! la mayor que se puede ponderar, que no se usan consultas, y en caso que las haya, se buscan para ellas aquellos hombres que saben poco, no eligen los que con libertad, y sin pasion dicen su parecer; unos las escusan, porque no se les descubran sus yerros; otros, porque no lo permite su presuncion, y vanidad; y algunos, y los mas, porque les parece, que de concurrir otros, se perdió su opinion, su saber, y suficiencia, y viven con engaño, pues de los asuntos, consultados se yerran menos, y es medio este para conservar la suficiencia, opinion, y saber. En las consultas se discurre, y decide; en las consultas se corrige, se enseña, y adelanta; en las consultas se elige lo mejor, y se dá satisfaccion al público, y al fin se conoce, que en quien las solicita hay humildad, y que desea encontrar el norte fixo para regirse, y al contrario, el sobervio hace reputacion el no ceder. No puedo negar, que suelen juntarse algunos Veterinarios, para conferir sobre algun afecto, pero llevan hecho proposito de no conformarse, ni seguir el mas sano consejo, y de que su opinion ha de descollar sobre todas las opiniones, formando un Pensil de delicias en su fantasía, donde introducen el amor propio, para que se embelese, sin que pueda tener libertad, è ignore donde habita la razon, procurando cada uno para sí la gloria, aun antes de cantar el triunfo. Qué de defectos no hallan para obscurecer los dictámenes del otro! Qué escasas le suenan sus doctrinas! Qué desabridas sus lecciones! las que suelen ser advertencias preciosas de su saber, las contemplan osadas resoluciones de vanidad, y esto consiste en la falta de inteligencia, y sobra de ignorancia, y de que se perdió en el mundo la ingenuidad de Socrates. Hacen juicio muchos Maestros, quando están oyendo las consultas, y no entienden lo sutil de algun pensamiento, que están leyendo algun libro de Eraclito; pero no digo bien, porque no hacen mas juicio, que atribuir à ignorancia quanto dicta el que aceriadamente toca el asunto. Si en todos hubiera la prudencia de Socrates, fue-



ra gran dicha , decia este Filosofo , quando entendia algo de lo dictado de Eraclito , que era admirable , y que se persuadia lo era , lo que no penetraba ; pero en vano intento persuadir lo que no se ha de lograr , porque hay ingenios , que si pudieran ver al Sol como à la Luna , le hallarian con manchas , y defectos , y esto tiene por origen à la necedad ; de donde resulta , que hay hombres , que por no confesar su corto talento , tienen por defecto de otro ingenio la cortedad suya propia. Pero aún hay mayor mal , y es , que despues de haver gastado mucha parte del tiempo en algazara , muchos no pueden decir sobre qué se ha tratado , y se dexan la dificultad en pie , y el animal en tierra. Ofrecese tambien el que se junten , para conferenciar , y determinar sobre algun Morbo , y que la Junta se hizo con mucha quietud , y paz ; pero aunque asi sea , alienta cada uno por sí à ser la persona primera , esto es , à querer que atribuyan la buena eleccion de remedio à su discurso , è inteligencia , intentando por diversos rodeos hacer patente à todos el que supo elegir con grande acierto ; pero aqui la atencion , que esto que aqui declararé , sucede muy comun ; si alli , porque fue propicio , y favorable el exito , todos quieren ser participes de la gloria que dá el triunfo , aqui que se experimentó fatalidad , no se halla uno que confiese , y diga , que él tuvo parte en la desgracia ; qué solícitos que andan entre sus amigos , y parciales , descartandose , como buenos fulleros , de lo que no les tiene conveniencia ! Apurémos el cómo hacen , y representan este papel , y nadie estrañe el termino ; qué Theatro , y Comedia es la medicina Veterinaria , donde cada individuo Albeytar hace su papel ? Llega el caso que haya consulta , y en ella se decreta este , ò aquel remedio , atendiendo , como es justo , al mejor éxito , no omitiendo la ocasion , la cantidad , y qualidad , sin que falte el modo en su aplicacion , y como suceda , que lo que se ordena no sea de la aprobacion del que lo ha de aplicar , trastorna el orden , y invierte el methodo curativo , y en unido , y amigable consorcio el odio , y la malicia à quien dirige su mala intencion , puntualmente no se logra el fin , que es la sanidad , y por esta accion indigna dexa bien puesta su opinion. Suele su industria manifestar , que siente la desgracia , pero en su imaginacion celebra gustoso lo funesto del



caso. Discurramos , sin perjuicio de todos los bien intencionados de la Profesion , por ver si acierta esta proposicion. Haviendo sucedido la muerte del Bruto , y fingiendo , como he dicho el sentimiento , dicen : Esta curacion se erró de medio à medio , por no haver querido seguir mi opinion : pasa esta voz desde la cathedra de un pesebre ( donde son oyentes los Mozos de Mulas , y Cocheros ) al tribunal del dueño , porque semejantes auditores con facilidad hacen el oficio de relatar , introducen las voces de esta forma : La mula es muerta , y morirán todas quantas enfermen , y se curen por este medio : yo estoy en este caso inocente , que es el consuelo que tengo , lo lastimoso es que se ha gastado dinero sin provecho: nunca pudieron mentir mis pronosticos ; varias veces he dicho , que el traer Maestros acompañados , sirven de lo que hemos experimentado. Contempla el Amo que à mí me faltaban experiencias? Cree que no estaba informado de las causas? Discurre que otro adelantará mas que yo? Pues se engaña : hubiera escusado este mal suceso , si à mí se me hubiera dexado solo en la curacion.

Con estas , y otras razones semejantes manifiestan , que tienen sentimiento , aunque mejor se puede decir embidia , rencor , y mala conciencia ; corre esta voz , y anda en opiniones la de los Consultores , sin que puedan dar satisfaccion que equivalga à sus accertados procedimientos.

No solo por este medio acontece morirse el Bruto , pues tambien suele ser causa para que suceda la insuficiencia de los que son llamados en apelacion , asi se observa. Hay casos en que el Maestro que rige la curacion , desde el principio camina con mucha atencion , y obra methodicamente , llegando despues otros , quieren usar de diverso modo , por hacerse especial , y se malogra el fin curativo , porque estos solo atienden à su conveniencia , desposeyendo , si pueden , de la que goza el Maestro , à cuyo cargo está la curacion del animal enfermo , y si ser puede , dar disposiciones para que le despidan por quedarse con el Parroquiano.

Acontece tambien , que muchos Maestros llevan por su autoridad propia à otros sus parciales , y esto lo hacen ; unos , si llegan à presumir que el señor del Bruto desconfia en algo , ò en todo ; y otros , amantes del buen exito , piden por sí las juntas ;  
los



los unos, no tienen otro fin, que el de acertar, y los otros, el que se oculten sus yerros, y unos, y otros buscan sus semejantes. Punto es este que pide reflexion, y que à ella se siga la enmienda: baste decir, hablando con discretos, que suelen que- rerse mucho los que en el mal se parecen, y que mejor le suena à la Cigarra el canto ronco de su hermana, que dulce, y suave de la Filomena, y por eso *Simile appetit simile*. Esto es mi parecer, y el motivo de que no quieran muchos que haya consultas, juntamente la vanidad, y presuncion de algunos, y me parece, que solo pudiera evitarse este daño, haviendo prudencia en los que concurren, pues sirve de poco el que vengan armados unos, y otros con los escudos de la ciencia, si la poca cordura no les da lugar à que manejen los primores de su inteligencia.

No puedo negar el que aborrecen mucho las consultas los hombres de mayor literatura, pues si acaso les tocan este punto, disparan en dictérios. El motivo no me atrevo à decir, porque no sé asertivamente cuál es; pues como puede suceder, el que sea por verse favorecidos del sufragio de Minerva, puede ser tambien por estar desconfiados de los malos sucesos que han observado por las juntas. Veamos lo que nos dicen los que gozan del beneficio de Doctos: *Qui pluris vocat, Medicos indicit in errores plurimorum*, como que nos persuaden con este silogismo à que creamos, que siendo propio de hombres el cometer errores, con la multiplicidad de Consultores se aumentarán los yerros. Perdone en esto toda la autoridad de Rasis, que es quien alienta este pensamiento, porque no se puede conceder, que todos los hombres yerren, ni que todos acierten; y en este asunto solo digo, que se harán aciertos, ò yerros, segun la pericia, ò impericia de los que concurren à las juntas.

Oponense tambien à las consultas los que son finos amantes de vulgaridades, oyendo, ò publicando contra ellas voces denigrativas sin reparo. Yo he oído muchas veces, viendo que se juntan Medicos, ò Albeytares para consultar sobre alguna dolencia, decir por los unos, buen dia esperan los perros, y por los otros, buen animo, que ya está prevista la fatalidad, y ha llegado esto à tal libertad, que si hay Junta de Albeytares, la hay de Traperos; y si de Medicos,

de



de Enterradores ; y no solo esto , ( qué al fin no era malo ) sino es que ha havido de estos quien ha llegado à casa del enfermo à pedir dinero à cuenta del entierro , y de aquellos quien ha reñido fuertes pependencias sobre la piel del Bruto doliente.

Alienta la opinion de los que aborrecen las consultas , el Epitafio que mandó escribir el Emperador Adriano en su sepulcro , que decia: *Turba Medicorum perdidit Casarem* , sin saber distinguir , que turba dice concurso de muchos que ocasionan confusion ; y encubierta la verdad entre la variedad de especies , no se halla con la multiplicidad de votos , y parecen. Dicen tambien , que uno solo debe ser el que cura siendo Docto , porque la compaña de otros no le inviertan su idéa , su zelo , y su conato ; otros ( estos son los Albeytares que tienen las propiedades dichas ) porque creen que en ellas pierden la gloria vana de fama , y opinion , y se les disminuye su interés ; con que resuelven , asi unos como otros , el que no llegue el caso de consultas ; los Profesores de la Albeytería , por el interés que hallan en todo , y los Politicos , porque han observado , que las mas vienen à parar en contiendas , trasmutando los Consultores ( por su imprudencia ) à la que debe ser palestra literaria de actos sérios en un circo marcial de Gladiadores , empleando su cuidado en cómo encontrará medio para la venganza , olvidandose de hacer eleccion de remedio para la enfermedad.

No puede negarse , que si concurren à una Junta algunos Veterinarios , y en estos no hay union , descaecen , y se arruinan los mas sólidos fundamentos , porque la mayor potencia se arruina con la discordia. Bien saben mis Comprofesores , que los votos de discordia son semejantes à las *Salamandras* , que solo triunfan quando hay tempestades. Como tambien , que el conformarse à un fin , suele ser motivo para asegurar la empresa. Ahora me acuerdo , Comprofesores míos , de una Fabula que há tiempos que leí , y era : Que peleando con esforzado aliento un Leon generoso , coronado Monarca de las Selvas , y un membrudo Oso , horroroso vulto de los Montes , sobre una mansa , y simple Cervatilla , que cogieron unidos , llegó à tanto el combate , que cebados en sus propias iras , no pararon hasta quedar mas desangrados , que conformes ; y viendo esto la Zorra , sagáz , y astuta , como la pintan todos , car-



góse con la presa, sin que un Leon, ni un Oso pudiesen impedirlo, porque la lid les apuró el aliento, lo que no lograrán, si amigables entrasen al partido.

No me parece que carece de doctrina esta maxima, si con buena intencion se aplica; lo uno, porque persuade à la union, y conformidad; y lo otro, porque quando se pasa con las disputas, que deben ser racionales, à odiarse las voluntades, nada bueno se logra, y suele suceder, que por medio de esta desunion, tambien logra el fruto debido al trabajo, y vigilancia alguna astuta Vulpeja, que tambien se crían entre nosotros, y en fin, la Eterna Verdad enseña, que *omne regnum in se divisum desolavitur*. S. Luc. 31. Contemplense los absurdos crecidos, que ocasiona la falta de prudencia en los Consultores, y se olvidará toda discordia, atendiendo, y cuidando del acierto.

Yo en medio de tantas opiniones, y haciendo memoria de que es cierto quanto sobre este asunto se dice, soy de parecer, que haya consultas, con tal, que se trate verdad en ellas, porque sucede ser llamado un Maestro para que acompañe à otro en alguna curacion rebelde, y dificultosa, y al dar el Maestro, que fue llamado, razon de lo que le parece conveniente para lograr la cura, no hay cosa de las que propone, que no esté advertida, ni remedio de los que señala, que no esté aplicado, siendo evidente, que ni oyó, ni supo en su vida de tal medicina, ni tal advertencia, y que el responder asi es porque no le tengan por ignorante, sin mirar, que obra contra razon, y justicia. Otras cosas pasan en las Juntas, si no tan malas como estas, bien poco menos, las que diré sin embozo, por ser ciertas, y verdaderas, y no poder mi genio ocultarlas, aunque de que esto suceda, tienen mucha culpa los dueños de los animales; asi acontece. Llaman, como he dicho, à otro Maestro para que acompañe al que tiene de su cargo el cuidado del Bruto enfermo, hacele este relacion del Morbo, satisface en este asunto à lo que es de su obligacion; y haviendo oído el Consultado, y hechoso cargo de todo, empieza à hacer relacion de los remedios: oye con mucha atencion el que consulta, obedece humilde, al parecer, dase por contento, celebra la Junta, y la buena eleccion que en esto tuvo el dueño; pero, ò dolor! que despues nada de quanto se determinó se hace, y solo se aplican medicinas en el nombre, sin cuidar de



de tiempos, ni observar ocasiones, engañando al dueño, y agravando su conciencia, pareciendole que ya está libre su opinion con la venida del acompañado. No me atrevo à decir, si esto puede tener mas daño, y malicia, que el descuido: juzguelo el dueño del doliente Bruto, que de lo mas tiene la culpa, por querer que las medicinas que se gasten en las enfermedades que hay en sus ganados, sean de cuenta de los Maestros que los asisten, poniendolos por esto en el peligro de pecar mortalmente, y de que sea contra sus caudales este modo de proceder. Ceso en esto, porque me lastima, y inquieta el ver, que no hay remedio, y paso adelante en el asunto, diciendo, los Maestros que se deben elegir para las consultas, que serán aquellos en quienes concurren prendas amables, y de aprecio, para que sus resoluciones sean con acierto, pues no ignoran los imprudentes, que suele la consulta, en donde se cultiva el entendimiento, descubrir los errores, que estaban ocultos en uno solo; no apruebo aquellas, en que divertidos los Consultores en manifestar su erudicion, dexan que se pase la ocasion de atender al remedio, que tanto urge.

En favor de las Consultas publica el gran Maestro de la Medicina estas admirables voces: No estén en la creencia los Medicos, que es contra su opinion, decoro, y estimacion la compañía de otros; quando los afectos son peligrosos, porque no es ocasion, ni tiempo de que pueda determinar uno por sí solo, siendo evidente, que aun à muchos dán que hacer las esencias, y circunstancias, y aun carecen de observaciones para acudir à la complicacion de afectos; pues si uno, ò dos no penetran, ò alcanzan tanta ocurrencia de sintomas, lo pueden penetrar tres, ò quatro. No digo que se puede inquirir con certeza todo lo que hay que saber, pues no ignora, que el Ecclesiastés dice: Que es ocupacion vana, y pesima el querer el hombre investigar, y saber la esencia de quanto se hace debaxo del Sol; pero à lo menos debemos intentar aquello que es posible, y solicitar con ansia lo que sea conducente para nuestra Facultad, y por esto haya en hora buena consultas, aunque no lleven à ellas mas fin, que el saber, y preguntar, sin que para esto tenga grillos en la lengua: pregunte, aunque sea aquello mismo que le parece que sabe, y que otro lo puede ignorar, porque tal vez se puede sacar fruto, ò porque el que hace la in-



terrogacion lo tenga entendido mal; ò porque el interrogado lo sepa con mas fundamento, ò porque del todo ignore el asunto sobre que pregunta, que hay circunstancias muchas veces en que importa preguntar con cautela; y en fin, siempre es bueno el desear saber lo que es del caso para el cumplimiento de su obligacion. En obligacion de hacer esto nos puso *Cadi*, siendo Barbaro, quien decia: Que el que por empacho de preguntar dexaba inquirir, se vestia del sayal de la ignorancia sobre la purpura del deseo; el que no pregunta, es cierto que muere para el saber, ò por lo menos está desauiciado.

Todo esto se puede lograr en las consultas, porque en ellas se tocan asuntos diversos, que para algunos sirven de desterrar ignorancias; alli sin sonrojarse, puede proponer como dificultad, lo que desea saber por pregunta. Los hombres mas rusticos que se puedan contemplar, saben que Salomón fue sabio, sin que lo hayan aprendido de sus lecciones, ni sabio de sus Sentencias: los mas doctos confiesan su saber, porque era suficiente motivo el haver leído sus escritores, de donde compiló *Filon* el libro de la Sabiduría. Dos motivos tengo aqui para alabar la Omnipotencia Divina; el uno, porque se dignó la Magestad Soberana de depositar en un hombre ingrato, y desconocido tanta ciencia; y el otro, que para mi intento trae mucho apoyo, por la variedad de sugetos de todas clases, que fueron peregrinando para oír su doctrina hasta Jerusalén, donde la explicaba. Sirva esto de estímulo, para que todos los que profesamos la Veterinaria, procurémos buscar las ocasiones de saber. Bien sé Yo, que muchos Españoles, llevados de la fama de Titolivio, fueron à Roma solo por oírle; pues si podemos nosotros (en lo que cabe) sin incomodarnos, ni que se siga el menor dispendio de lo que poseemos, hacer diligencias que importen à nuestra opinion, y al cumplimiento de nuestra obligacion, por qué lo escusamos? Fuera, Comprofesores míos, toda vanidad; sacudamos con libertad el amor propio, que creo es rémora que nos detiene con sobrado imperio. Amémos las consultas; salgan de ellas los preceptos, reglas, y avisos, para hallar remedio en la dolencia del Bruto enfermo. Ventílese la verdad, descubrase el acierto, inquierase lo mas precioso de la Medicina; manifiestese el zelo, el connato, y deseo de acertar, pues no es justo se omita por tesón, ni por quien es aquel, y  
quien



quien soy yo; cumplase el fin para que fue destinada la Veterinaria Medicina; no paren los dictámenes, y pareceres en ira, sino es en paz, à imitacion de Galeno, (a) que para enseñarnos à que las contiendas literarias han de ser con modestia, las tenia en el Templo de *Paz*: huyase toda afeccion, que es muy sagáz, è ingeniosa la sofistica disputa; y para que se consiga la verdad, sean elegidos para la consulta los que fueren iguales en prudencia: reprueben los ayrados, vanos, y presumptuosos, no se haga memoria de ellos, ni aun se nombre, habiten entre las tinieblas de su poco saber, pues no les ha amanecido el sol de la razon.

Procuremos tener aquel precioso olor de la buena fama, y aquella fragrancia del buen nombre, la que se percibe de lexos, y dexa rastro para siempre en el mundo; pues si los que concurren se unen, y conspiran para el beneficio, poniendo su parecer, no como propio, sino es como que le delibera la razon, nos podrán decir con verdad:

*O Consultores rectos! Assumite mores,  
Publica privatis praponite commoda gratis.*

Y para dár fin, y cerrar este asunto con llave de oro, quiero poner lo que dixo Santo Thomás de la consulta, que dice así: *Consilium est inquisitio eorum tantum, quæ sunt ad finem operabilium à nobis, non minimorum, non determinatorum.* VALETE.

TER-

(a) *Habebantur olim in Templo Pacis disputationes, prout ex Galeno observat Mercuriales lib. 1. Variar. cap. 13. Sicque significabant Veteres illic componi recte posse disputationes, & pacem voluntatum.*



**TERCETOS QUE HIZO JUAN GOMEZ**  
*y glosó Arredondo , y explicacion que*  
*hace el Autor sobre ellos.*

**H**Aviendo glosado el Maestro Martin Arredondo los Tercetos , que compuso el Veterinario Juan Gomez , y reconociendo yo por ellos , que hay sobrado campo , en donde puede explayarse el ingenio del hombre , he querido , como uno de tantos , (alentado por el zelo que tengo à mis Comprofesores) emprender una tarea , que se encamine à hacer breve compendio de lo que contienen , y del modo que se deben entender , sin presumir , que pueda mi aplicacion , por mas que lo solicite mi propension , variar la substancia de ellos , aunque es verdad que haré esfuerzo , para que sus glosas sean mas inteligibles; y siendo el primer Terceto el que señala : *Que se tenga en la memoria à Dios para obrar bien* , viene ajustado para principiari con acierto , y proseguir hasta el fin con él , el que le haga patente , y le observe. Estas son sus palabras.

**TERCETO PRIMERO.**

*Tén presente en la memoria*  
*à Dios , para bien obrar,*  
*y asi no podrás errar.*

**INITIUMSAPIENTIAETIMORDOMINI.**

**S**Aludable , y Christiano consejo incluye este Terceto: aviso digno de estamparle en nuestros corazones , pues pide recuerdo continuo del Señor que crió la Tierra , y Cielo. Glosó nuestro Arredondo estos versos , con tanta confusion , que dexa duda en su inteligencia , tocando con alguna

es.



escasèz en el asunto ; verdad es , que pide gran reflexion esta materia : dice que los *Naturales* , y *Astrologos* tienen à la Luna por el especial influxo , y favorecedora de Arboles , y Plantas , para que cumplan puntualmente su destino ; pero que no obstante esta virtud , no perficiona , ni sazona sus frutos , sin el calor del Padre de las luces de aquel primer Luminar del firmamento. Dice tambien , que Dios , Sol de Justicia , Criador de todo el Universo , es quien comunica su virtud excelente para sazonar todo lo criado ; pero à mí me parece , que el Terceto no pide esta explicacion , aunque es pura verdad quanto aqui dictó su inteligencia. Dice tambien ( aunque con mayor estravío ) en esta misma Glosa , que à los Veterinarios se les debe no sé qué funcion de la obra de la merced , y cierto que pudiera havernos hecho mas , dexando tan crecido trabajo , para edificar tan poco , no siendo del asunto , ni perteneciendo à el intento de Terceto.

Dice puntualmente el Terceto , que el que tiene presente en su memoria à Dios , acertará en sus obras , y operaciones : y conociendo esta evidencia Juan Gomez , quiere que los de su Profesion no se olviden de norte tan seguro , para que sin peligro obren , y caminen ; y digo yo , ( siguiendo la leccion de venerables Theologos ) que todas las criaturas obedecen al fin para que Dios las crió : la Tierra lleva frutos , produce yervas , flores , y plantas , porque la crió el Supremo Hacedor para este fin : el Agua refrigera , el Ayre templado , y el Sol luce , porque para que cumplan su destino las crió Dios , y por consiguiente todas las criadas : al hombre , como racional criatura , le hizo para que le alabe , le ensalce , y le bendiga , le sirva , y reverencie , teniendole continuo en la memoria ; luego mal puede cumplir el hombre con el fin , sino tiene presente à Dios : mal puede obrar bien , quien de Dios no se acuerda : no hay acierto sin la memoria en Dios : el fin de todas las cosas es Dios ; con que si el hombre quiere tener acierto , ha de pedir auxilio à Dios : en Dios hemos de afianzar nuestros aciertos : nada obra bueno el hombre , que no venga de Dios ; y el que à otra luz miráre las cosas , errará en sus operaciones ; el que quisiere hacer con rectitud sus obras , mire à Dios , y aunque no le vea , crea firmemente que le tiene presente : no hay consuelo sin Dios : en la mayor



por afliccion asiste Dios, que no es para sus cariños estarse solo en su Gloria: desde un torbellino respondió su Magestad à Job (b) quando estaba en sus tormentas, y quando le llama en su tribulacion David, le oye Dios desde la tempestad: y en fin, gran palabra es la Voluntad de Dios, *fiat voluntas tua*, y debe estar presente en la memoria el que se cumpla: el hombre no ha de querer mas de lo que Dios quiera, pues de su voluntad emana el Espiritu Divino: el querer de Dios, es el crisol de la intencion: el gusto de Dios, es el nivel de la rectitud: con que el que tiene presente à nuestro Dios, y Señor, tendrá el norte fijo para no errar, y en todo acontecimiento debemos pedir, rogar, y suplicar, que nos dé acierto.

Esto es, Lector pfo, lo que ha podido mi rudeza glosar del Terceto, y lo que quiso decir en el mismo assumpto Martin Arredondo, previniendo à todos, que Dios no se sirve de que dexandolo todo à su cuenta, se olvide el hombre de lo que es de su cargo, y asi gusta que nos valgamos de la aplicacion, y de la industria, porque nuestra pereza no nos prive del favor que pudo merecernos la confianza, y en todo sujeto mi juicio à las reglas, y preceptos de la Santa Iglesia Catholica Romana.

## TERCETO SEGUNDO.

*Toma bien la razon  
del Varon que te la diere,  
porque es cosa que conviene.*

**M**As ajustado estuviera el primer verso, si Juan Gomez huviera dicho, *toma bien la relacion*, pero quiero atender à glosarle, sin detenerme en cosas de poca substancia.

Enseña este Terceto à que el Albeytar, antes de emprender la curacion, tome un informe muy cumplido, y no escuse la indicacion, que le fuere posible; esto es averiguar la cau-

(b) Job cap. 38. *Exaudivi te in abscondito tempestatis*, Psalm. 80.



causa de la enfermedad, y lo que media entre esta, y el afecto: su indicacion se toma de las cosas naturales, è innaturales, y contranaturales: tomanse las indicaciones de la enfermedad, y aqui havrá tambien diferencias, como hay de enfermedades: tomase tambien de el miembro adolescente, como si es parte principe, ò no, si es fria, ò caliente, ò que media; debe inquirir la region en que se halla, y la estacion del tiempo, si es Verano, Invierno, Otoño, &c. tener presente la edad del animal, si la causa es fria, caliente, ò seca: todo esto debe tener presente para entrar à la curacion, sin olvidarse de saber si es de trabajo, ò regalo.

Para averiguar la causa de enfermar, es forzoso hacer varias preguntas, y repreguntas: debe preguntar à qué hora le sintió indispuerto, qué exercicio es el que acostumbra, si en él hubo alguna violencia, si ha faltado alguna evacuacion acostumbrada, como supongo la espurgacion de alguna Fistola antigua, ò la de sangrarle en tiempo de verde: si mudó de temperamento, de alimento, ò agua: si de estancia seca, y templada, à otra humeda, cálida, ò fria: el mudar de temperamento, se debe entender mutacion de Cielo, ò clima: de alimento se entiende, si comia Cebada, y pasar à darle Centeno; y lo mismo, si al que comia Centeno, le dén Salvados, y lo mismo si le dan otro alimento à que no esté acostumbrado: de las aguas debe tener el mismo cuidado, si acaso fueron muy frias, muy sutiles, podridas, ò envenenadas: si tomó otro algun licor por descuido, como leche, mosto, ò vino, y en punto de comida, y bebida, es necesario, no solo investigar si hubo mutacion en ellas, sino es, si aun siendo de buena calidad, ò substancia, las tomó con exceso. Debe con mucha reflexion preguntar, si el bruto adolescente tiene el vicio de comer yeso, tierra, ò basura. Dixe con mucha reflexion, porque no se halla quando un animal enferma, aunque el Maestro sea un Argos, criado que confiese, ni declare la causa, y muchas veces enferman por sus malos tratamientos, ò descuidos. Es forzoso tambien saber, si quando bebia era en arroyos muy arenosos, y que tuviesen poca agua, porque es muy comun à buelta de la bebida, tragarse las arenas; y siendo esto con continuacion, viene à formarse en el estomago un Alove imposible de expulsion, à lo que se siguen funestos fines. No es de menos impor-



tancia saber, qué pastos ha tenido en el campo, y si hay sospechas, ò experiencias, de que en él se crien yervas venenosas, ò si se hallan animales nocivos, es muy del intento inquirir; si estando sudando pasó Rio, ò paró en parte donde corriese ambiente frio: si ha padecido en otra ocasion semejante afecto, y en caso de haverle tenido, ha de preguntar con qué medicinas le curaron, para entrar con algun conocimiento en la causa (paso que lleva con alguna probabilidad à no ignorar el Morbo) debe necesariamente tomar razon de esto del dueño, ò de quien le cuida, juntamente con todo lo que conduce, para el buen exito de la curacion. Los efectos que causan todas estas cosas recibidas sin la debida proporcion, unas, y otras por sus qualidades dañosas, se explicarán mas adelante, como tambien lo conducente, que es el informe de otras; aplicandose el Albeytar, segun halle las circunstancias de el Morbo, y la relacion que le dán, ha de hacer mas segura su conjetura; aunque es verdad, que hallará en algun caso el que convienen los efectos con la causa, por ser unos, y otros manifestos, sin que por esto dexé de atender à lo que suele mediar entre uno, y otro, ni de las razones que huvo para todo, sin despreciar la menor circunstancia. Esto es lo que incluye el Terceito, y lo que se dice tomar la relacion, porque así conviene. Siguese otro, en que está afianzada la mayor parte del acierto para curar; esta es su sentencia.



# TERCETO TERCERO.

*Conocer la enfermedad  
conviene al sabio Maestro,  
para curarla de presto.*

**C**Osa es evidente, que quien bien conoce, bien cura, y esto se mide con tanta igualdad, que el que conoce como quatro, como quatro cura; y el que como diez por el consiguiente; de donde se infiere, que el que no conoce, mal puede curar; à esto se reduce la primera parte del Terceto; pero el postrer verso no tiene tanta seguridad, porque no se verifica, que porque una enfermedad sea conocida cumplidamente, se cure presto, pues experimentamos dos cosas muy al contrario; la primera, que se puede conocer plenamente el afecto, y ser este con tantas complicaciones, y diferencias de syntomas, que se imposibilite su cura con la facilidad que se quiere; la segunda, que hay enfermedades, que se conocen exactamente, sin que se le ofrezca al Maestro la menor duda, y no admite remedio, por ser mortales de necesidad, y unas, y otras por la mayor parte incurables, como supongo un Cancro, una Thisis, y una Hidropesia, que estas son muy conocidas, pero se duda mucho en vencerlas. Es constante, que se puede aplicar remedio, con la confianza de que aprovechará en aquella enfermedad, que fuere conocida por el Artifice, pues entonces segun, y como conviene le administrará, mirando atentamente lo que es contrario à la dolencia; y al contrario, en la que el Veterinario ignora su especie, aunque el fin suyo sea el desanar al bruto enfermo, no porque à este le halle imposibilitado de auxilio, ni menos por la rebeldia del Morbo, sino es porque no suele encontrar remedio à proporcion de la dolencia. Y conociendo esta verdad el discreto Emperador Basilio (c) dixo este célebre documento: Aquel, dice, será admirable Medico, que à cada especie de enfermedad aplica acomodado remedio. Es constante, que no se puede hacer perfecto juicio, si no se conoce el origen del afecto, y al mismo afecto. Con ele-

Vv 2

(c) Basil. in exhort. ad Leon. filium.



gancia decia Celso, (b) que no podia el pensamiento hallar cierto remedio, de lo que no tiene entera noticia, porque aplicar remedio al Morbo, cuyo principio ignora el Veterinario, y no tiene presente, no me parece que es cosa segura, ni se puede administrar como conduce. Y no puedo creer, que se puede decir remedio, si no es un pernicioso methodo, que transciende su daño mas allá del que pudiera hacer la enfermedad, por pesima que fuera; y en este supuesto, debe ser la primera advertencia del Veterinario docto el indagar el origen del Morbo, para que pueda con mayor destreza aplicar auxilio que conduzca, y en fin, mal se puede curar, sin saber la raiz de donde viene, y tener conocida la dolencia. Con que me persuado, que sabrá, y será suficiente para curar el Albeytar que sepa conocer, segun lo enseñan estas primorosas clausulas del Divino Hyprocrates: (e) El que bastare para conocer, bastará para curar. Y creo, que el motivo de no conseguir nosotros rectas curaciones, no es otro, que el no procurar hacer suficiente examen en este punto, ò ser dificultoso el conseguirlo, por la materia en que operamos; y asi, siguiendo las reglas, y preceptos, que se han señalado el Terceto segundo, se puede inferir cómo enfermó, de que enfermó, y por qué enfermó.

## TERCETO QUARTO.

*Digame el sabio Maestro,  
cómo sabrà bien curar,  
si no se sabe explicar?*

**H** Ay tanta variedad de opiniones sobre este asunto, que me confieso insuficiente, para poder decir cuál será la mas segura; solo sé con evidencia, que los Doctores de mayor graduacion, puestos de contrarias vandas, han fatigado sus ingenios notablemente, porque los amantes de la experiencia solicitan darla el mejor asiento, y los afectos à la expeculativa, ponen

(d) Celso lib. 1. *cujus rei non est recta notitia, ejus opinio certum reperire remedium non potest.*

(e) Hyp. Medicus, vero si quidem sufficerit, ad cognoscendum, sufficet, ad sanandum.



nen su coidado en defenderla. Discurra el prudente, qué alien-  
 tos tomará mi pluma para decir, entre los dictámenes de tanto  
 docto, que no sea un borron tosco, y feo, que manche la Lu-  
 na transparente del espejo Physico; pero elegiré sobre todo el  
 ser breve, aunque no acierte à hacer el compendio que se re-  
 quiere, dexando à cada uno en su opinion. Dicen los que defien-  
 den à la expeculativa, que esta sirve para dar avisos, reglas, y  
 preceptos, con los que se indaga, averigua, y se sabe cómo se de-  
 be operar, y que esta es ciencia, que encamina sus verdades à la  
 obra, y así sabe lo que trata, como lo trata, y debaxo de qué  
 orden lo trata. Oponense los que han tomado barandilla contra-  
 ria, sentando, que solo la práctica, ò experiencia debe ser admiti-  
 da en el Theatro Medico, porque enseña sin ruido, voces, y sofisti-  
 cas questiones, que estas no sirven de otra cosa, que de perder el  
 tiempo: aseguran, que el disputar cómo se hace el dolor, cuál es  
 la causa esencial de la fiebre, si esta consiste solo en calor preter-  
 natural, ò ha de haver compañía de putrefaccion, y de aqui otras  
 infinitas questiones son vana, todas, porque lo que en punto de  
 Medicina se ha de saber, solo es, curar la enfermedad, y que  
 esto solo lo hace bien la experiencia, y observacion, porque con-  
 tra ella no hay razon que tenga valor. Y aun dicen, que es tanta  
 la variedad de opiniones, que su multitud confunde el orden  
 que ha de haver para saber curar, pues no sabe el hombre deter-  
 minar qual de ellas será la mas segura, y que solo en quererlo  
 averiguar se pasa el tiempo. Yo, por no perderle, dexo de re-  
 ferir muchas voces, que unos, y otros alegan, dexandolos en sus  
 contiendas, y porfias; solo aconsejo à mis Comprofesores, que  
 no ocupen su talento en otras cosas, que en aquellas esenciales,  
 y conducentes para la curacion del Bruto; mirando con atencion  
 lo que conviene. Diránme, que quales son estas? y yo diré bre-  
 vemente, que separando con libertad todo lo opinable, que solo  
 sirve de diversion sin algun provecho, y cuidar de abrazar à la  
 expeculativa, por lo que aprovecha, y à la práctica, y observa-  
 cion, por lo esencial que es, y à una, y otra mirarlas con amor,  
 è igualdad, usando de la una quando haya ocasion, y de la otra,  
 quando convenga, formando de entrambas una hermosa opera-  
 cion, y una admirable theorica, se verán igualmente servidas, y  
 afianzada la sanidad; porque me parece es imposible separar la  
 una de la otra, si se ha de obrar con acierto, pues la una presta li-  
 be.



beral sus reglas, y preceptos, los que sin la experiencia, y observacion no darán fruto, como tambien, si el mero theorico quiere operar sin práctica, hará mil yerros. Siguese un Terceto, que solo podrá cumplir exactamente (mucho he dicho) aquel, que sin temeridad, y con cordura predice lo que buenamente esté de su cargo; porque como dicen los versos:

## TERCETO QUINTO.

*Pronosticar sin saber  
el fin de lo comenzado,  
no es de Varon acertado.*

**S**iendo este punto, que toca à pronosticar el asunto de mayor primor en la Medicina, y que viene forzosamente deducido del conocimiento cierto, incierto, ò dudoso de la enfermedad, y esta suele venir con tanta variedad de circunstancias, que el mas experto juicio le hace vacilar para averiguar la verdad, me parece puede el Veterinario proceder con sobrada precaucion, y mas cuidado de sanar à la animalidad de un Bruto; tan bruto, que no sabe decir aqui me duele: motivo, sin duda, que hace errar à muchos tantos quantos pronosticos pronuncian, y de que corramos por ignorantes. Con que me parece, que para no incurrir en la nota de poco cuerdos, ha de ser el fallo ajustado, y seguro, con mucha cautela, sin prometer salud que no ha de dar, pues por muchas razones suele errarse el pronostico, y todas me parece que las motiva el Albeytar, porque conoce, ò no conoce el afecto cumplidamente; si le conoce, debe tener presente, que su juicio está sujeto à otro superior, que nunca puede errar, y que à su limitado entendimiento se le puede esconder alguna misteriosa providencia; si no le conoce, mayor mal, pues caminará en sus operaciones, y serán sus palabras, como afectos de un ignorante, sin reglas, ni preceptos.

Es cierto, que salen inciertos algunos por la vanidad, y presumpcion de muchos Maestros, olvidandose de que son hombres que pueden errar, y guiados solo ò del desprecio que procuran tengan los de su Facultad, ó de la gloria que para sí quieren,



ren, y pretenden, pronuncian una sentencia, que despues el suceso dice seguramente su pa- ion, ò impericia que à otra cosa no lo atribuyen los prudentes. A estos tales me parece, que con gran propiedad se les puede comparar con Empedocles, Medico, quien ensalzaba su magisterio à tanta altura, que publica (fuerte arrogancia!) *Mis obras, y mis curas nada tienen de humano, son divinas.* Decia mas: *A mi cuerpo le informa el alma del Dios Esculapio.* Semejante sobervia, vanidad, y locura hay en los hombres, que sin tener conocimiento de si el suceso será prospero, ò adverso, dán ciencia cierta, y asilo que yo aconsejo à mis Comprofesores es, que den siempre el pronostico con mucha precaucion, teniendo presente, que al entendimiento mas agudo se le puede ocultar el fin que puede haver en el suceso, por la diversidad de circunstancias que estaban ocultas, y hallarse burlado sin saber cómo, ò porque no se cumplió lo que predixo, teniendolo el indubitable: y esto tanto importa que se dé de sanidad, de muerte, de larga, ò breve enfermedad, es constante suele ser bien admitido, aunque no salga cierto aquel en que se libertó la vida. En fin, cuidado con las voces que se pronuncian, no sean despues fiscales, que pronuncien sentencia contra el mismo que las articula; pero en medio de ser tan dificultoso el acierto, me persuado à que con mas probabilidad podrá dar el pronostico cierto, el que haya puesto mayor cuidado en observar la naturaleza, y en manejar los Libros, estudiando en ellos, porque es muy comun en muchos usar de ellos para no aprender. Debe el Albeytar contemplar la dificultad que tiene el Arte de curar, y que es evidente, que el estudioso, el observador, y el práctico prudente, hará mas seguras predicciones, que el descuidado, necio, è imprudente, como cierto, que este imitará à *Nealques*, (f) que no sabiendo pintar la espuma de un cavallo sobervio, la fortuna ciega hizo lo que él no supo hacer, siendo el acaso quien le dió el acierto. Y en todo caso, cautela, y tener presente, que por grave que sea la enfermedad, hay esperanza de vida, y no se debe desesperar, ni por leve menospreciarla.



## TERCETO SEPTIMO.

*Muchos por facilitar  
al principio la dolencia,  
se les pierde la potencia.*

**E**L facilitar en las enfermedades el buen éxito de ellas , trae por la mayor parte dos cosas nada buenas: la una es , tener el Maestro por hombre de corta prudencia , pues promete lo que no sabe si puede cumplir: y la otra, (que tiene dependencia de esta) que si no se logra la curacion , siempre clama contra su modo de dar prediccion la lamentable desgracia que le siguió : motivo suficiente para que el Veterinario no facilite las curaciones, aunque tenga pleno conocimiento del Morbo, pues muchas veces , por raros contingentes , se frustra lo que se espera , sin saber por qué , y nunca es decente publicar el triunfo antes de conseguir la victoria. No puedo negar , que es muy comun esta audacia en aquellos que ignoran los riesgos, porque con mas facilidad pierde el curso de su viaje el que ignora el camino , que el que está experto en tragar las sendas,

Este defecto es muy frecuente en aquellos que no admiten consejo , y huyen de consultar con Maestros , que las observaciones , y experiencias los tienen con lecciones prevenidos para precaver muchos insultos. No fue acaso aquella prevencion tan importante , como antigua , que pusieron mis antecesores , y Maestros Examinadores, mandando en sus Titulos, que se acompañen para las curaciones los Albeytares que ván criando con los antiguos , y expertos , estableciendola como ley , porque conocieron el bien que se sigue de su observancia.

Es muy digno de reflexion este punto , tan lastimoso , como cierto , pero finjamos el cómo sucede. Lllaman à un Albeytar para que reconozca , y cure una enfermedad de que adolece un Bruto; llega , mira , y toca , sin saber lo que toca , ò lo que mira , porque hay muchos que sin tomar indicacion (la que es precisa) para investigar el Morbo , y su causa , rompen , parten , y gyran , sin que aqueste partir le gobierne el discurso,  
por



por lo que todo pára en precipicio , y que apenas hizo esta ceremonia (que de ceremonia lo hacen muchos ) quando pronuncian: (en tono de Magisterio ) Esta enfermedad no es peligrosa , no hay que dar cuidado , esto está compuesto , fácil está el remedio , y aun de estos hay quien quiere persuadir , que hace milagros; pero , ò lastima la mayor que se puede discurrir, y ofrecer en este punto! Y cómo, Comprofesores míos, se conoce que camina el que esto dice sin norte fijo que le dirija, pues promete, sin saber de lo futuro , en facultad que se funda lo mas en conjeturas. Aun pasa mas: (ojalá así no fuera ) Ofrecese que alguno de esta clase fue elegido para curar algun efecto , y despues de reconocer , ò parecer que reconoce à su modo , dice lo que ya he dicho , y luego pide dinero para traer medicinas de su cuenta , fingiendo el que las tiene de gran eficacia , y que solo él sabe sus arcanos (y en esto no miente) toma la propina , que su voz señala para el caso , y dá à entender, qué de su trabajo no quiere nada , y en esto está el trabajo, pues se hace pago de lo que pide para utilidad del dueño , y alivio del Bruto: hace en su casa , si la tiene , el bervaje , ò condimento , viene muy oficioso , aplica su nada , pondera el trabajo , promete consuelo , dá infinitas trazas , y todo sin fruto ; pero cuidado con lo que diré , que así pasa : llegó el caso de que la experiencia desengañase de que quanto se ha hecho no fue mas que un engaño , y faláz disposicion , con que pasa , y vive el que pondera tanto su habilidad , y luego al punto dice con muy mala conciencia: *Yo no he estrañado el que no sucediese bien, porque quando à mi me buscaron (yo me vine era mejor dicho) ya estaba muerto el animal, esto se erró de medio à medio, pues rompieron las venas , y si no las rompieron , dice , que por no haverlo hecho , cómo querian curar si proceden sin metodo? Y hablando contra el pobre Maestro asistente , se alien- tan à decir mas , y es así: Estos Albeytares que tanto presu- men, no saben palabra, y son idiotas; si es mozo, le cargan con aquello de pocas barbas, la leche en los labios, ya no hay hombres, &c.* y si es viejo pronuncian: *Ya no está en lo que ha- ce, perdió los memoriales, no está para ello, se volvió niño, y es lastima el que cure* Con estas, y otras semejantes razones, y ardidés, procuran ocultar su malicia , y necedad: pasan sin susto , porque no tienen honra , ni verguenza: quitan el dinero



al dueño , el credito al Maestro , la vida al animal , y à todos el comer , porque como su fin solo está sujeto al interés , es muy comun , que quando esperan el fruto de sus anuncios , y que este sea sazonado , y bueno , encuentren con una cosecha vana , y sin substancia , y à vista suya rinda la vida el Bruto , sin que tenga remedio su dolencia , y quando se llega à conocer à esta casta de hombres , ya no puede enmendarse lo que han hecho.

Hay otro genero de hombres en nuestra Facultad , que si no son tan perniciosos como estos , son poco menos , los que abandonando todo quanto és de su obligacion , se olvidan de lo preciso para cumplir con ella. De esta clase se notan todos aquellos , que luego que lograron la Carta de Examen , tomaron carta de libertad para matar , sin contemplar , que con su descuido obran contra Dios , y contra el proximo , porque quantos daños se siguen por su pureza , y negligencia , están obligados à restituir à aquel à quien se le sigue el detrimento por la muerte del animal de que era dueño : ni mas , ni menos que el Medico , ò Cirujano , que por su impericia fue causa del mal suceso , que en la curacion de algun hombre se siguió : prevencion que hace el Emperador Justiniano en la ley Aquilia , lib. 4. tit. 3. donde se pregunta : *Quid de Medico-Chirurgo imperite curante dicendum est* , y que se debe entender *in terminis* tambien por los Albeytares.

Aqui están inclusos tambien aquellos Maestros (no dignos de este nombre) que registran de sanidad en las ventas que se celebran de Mulas , y Cavallos , por los fraudes que permiten , y los que por sí hacen , no desengañando al que compra de los achaques que el animal tiene , ò está expuesto à padecer , quiero decir , que no solo ocultan los que hay , sino es callan las disposiciones proximas que encuentran para que los haya muy breve. Es constante , que esto puede suceder , y aun sucede por dos motivos , el uno es el de la suma ignorancia ; y el otro el de la malicia afectada del Albeytar , sin que dexe por esta ignorancia de pecar mortalmente , por ser de su obligacion saber en su Arte lo posible , y es la que me parece se llama vencible ignorancia ; en lo otro , no se disputa , pues es clara su malicia. No solo se sigue el daño que hacen , y queda dicho por estos procedimientos , sino es que obran contra el esplendor de su Facultad , y de los que



la profesan, dando ocasion con esto à que digan contra sus individuos diéterios sin numero; bien contemplo que esto es algo dificultoso de remediar, aunque no quedará por falta de aviso, que es lo que está de parte mia: à esto se reduce este Terceto, y contra estos habla, por no ser amantes de la verdad los unos, y los otros, por querer por fiel compañera à la ignorancia con quien viven, no con racional vida, y espiritu, sino es con la animal, y vejetable.

Admirables avisos incluye el que se sigue, pero desgraciado siglo, que ninguno se observa! Dice así.

### TERCETO OCTAVO.

*Por culpa del Labrador,  
que busca tarde el remedio,  
el Maestro no halla medio.*

**N**O solo habla el Terceto con los dueños de los Brutos enfermos, sino es tambien con los Albeytares curanderos, ò curanderos Albeytares; con unos, porque lo buscan el remedio donde se discurre que le hay; y con los otros, porque son estorvo para que estos lo hagan. El motivo porque esto sucede, no es muy dificultoso de entender: el cómo se engaña el dueño del Bruto, nada difícil de averiguar: lo uno está de parte de los curanderos, y lo otro de parte del señor engañado con el abuso: de esta forma sucede. (Primero el Labrador, porque es justo).

Hay hombres tan cortos de animo en el mundo, que sienten el pagar de presente seis reales, aunque le cueste seiscientos de futuro: hacen juicio que como las enfermedades, se curan *con simples*, son los simples Albeytares los que las sanan, ò que por la habilidad de un charlatán ha de tener remedio qualquier Morbo: sienten infinito el dar un estipendio à un Maestro acordado, y admiten con gran gusto à un necio, y presumido, porque no le dan cosa: ven sin reflexion, que aquel es muy varato, y no miran atentos, que lo varato es caro: por esto, y otras muchas cosas se pierden muchos animales de infinito pre-



cio, y no por esto solo, sino es por la práctica perniciosa que está ya establecida como ley en las mas casas de Principes, y Señores, esto es, busca un Señor (si no lo hizo el Cochero) Maestro para que le asista à sus ganados, pero no busca el mas experto, sino es el que eligió el empeño, ò lo varato, porque un real por cabeza le hace al caso: trata con él el modo de asistencia, y dexa de su cargo todos los gastos de herraduras, medicinas, y otras cosas precisas para que se conserven sanos sus ganados: celebra muy gustoso entre otros muchos de su clase el ajuste varato de su casa, sin hacer cuenta, que es contra sí la equidad aparente, porque todas quantas medicinas son precisas, no son (ni aun en sòmbra) las que deben ser, asi en el numero, como en la qualidad, y esto no lo debe admirar el prudente dueño, porque si él recateó por su conveniencia el precio (importandole tanto el que no lo hiciera) solo porque contempló utilidad, cómo quiere que con tan corto salario cumpla el Maestro con su obligacion, teniendo atencion à la suya? Y lo que es mas, no acordandose de lo que es conciencia, porque de hacer memoria de ella no pretendiera, ni intentára el asistir nadie por tal medio, pues es constante, que el que el peligro ama perece en él.

Quiero hacer una pregunta à los señores dueños: Señores míos, creen V. mds. que por un real mas que alargan por cabeza cada mes, tienen seguras todas las medicinas precisas para quando enfermen sus ganados? Parece que oygo que me dicen que sí, y yo les respondo con libertad, que se engañan, porque con el mas leve Morbo que tengan, si se ha de curar como es justo, se gasta mas de los doce reales que importa en cada un año, que es lo regular, esto es, siendo leve, y breve la dolencia, que si es larga, y penosa, es quimera, y está demás el tratar este punto. Mas claro: Quién se persuade à que no solo por el real mas, sino es por quince que dé se cumple con lo que es razon, y justicia en este punto, quando siente el dueño, sin que esto sea temeridad, gastar dos de plata en una Receta, siendo para lograr con ellos cincuenta, ò mas doblones, à que el Maestro lo hará, que no grangea mas que el gastarlos? Yo creo que los hombres de talento caerán en la cuenta, y confesarán, que tengo razon.

No solo hay este mal modo de proceder, sino es que trans-  
cien-



ciende algo mas este punto. (declaremos la verdad) Observase en muchas casas , y se permite por los señores dueños , que las medicinas se las lleve el Maestro de su cuenta , y que al fin del mes den razon de las gastadas , y puntualmente se les paguen , como se hacé uno , y otro ; à lo que debo prevenir , que procuren el que esto no sea asi , por el medio del *quid pro quo*, sino es que todo sea de cuenta suya , mandando à sus criados , pues los tienen , que den à los Albeytares lo preciso , que bien sé yo , que de esta forma hay muchos que cumplen con su conciencia ; como tambien , que los hay muy expertos , y que sienten lo mismo que yo siento : pero no siempre pueden remediar estos excesos , siendo la causa los que se introducen , hombres de mala conciencia , poco saber , y sumamente necios , haciendo baxas en los precios , cortando por esto el paso à los prudentes , engañando à los interesados , siendo estorvo para que lleguen sin tiempo à buscar el remedio.

No condeno del todo por esto à los dueños de los animales , no tienen toda la culpa (aunque pagan toda la pena) porque no están obligados à saber qual debe ser ; y como el Maestro , que con perfeccion ha de exercer el Arte primoroso del curar , pues hallan en todos , asi Idiotas , como Peritos , de buena conciencia , ò de mala , que toman un rumbo para exercer , por lo general , pues unos , y otros purgan , sangran , echan clisteres , dán unturas , paños , aplican vegicatorios , sedales , enlazan venas , quitan palmas , y hacen otros muchos remedios , que inventó el Arte ; y atendiendo à esto , no les parece encuentran diferencia entre tantos , pues hacen lo mismo unos que otros , de que viene forzoso el no poder distinguir los simples , y necios de los Peritos , y advertidos , formando un entimema de esta forma : Todos los hombres que profesan la Veterinaria para la curacion de diferentes Morbos , sangran , purgan , &c. luego no se distinguen unos de otros , pues todos purgan , sangran , &c. para curar distintas enfermedades. Es verdad , que para que no saliese el entimema faláz , debe hacerse esta distincion , concediendo que todos exercen una misma Facultad , y aplican unos mismos remedios , y la distincion está , en que el docto sabe cómo lo hace , por qué lo hace , en qué ocasion lo hace , y en quién los executa ; pero el ignorante , ni sabe por qué , en quién , cómo , ni cuándo , y por este motivo son aplau-

di-



didos los necios, porque ignora el Labrador en qué consiste. Pero dado caso, que el dueño del doliente Bruto tenga algun recelo, viendo que no se logra por todos los medios que dexo propuestos la sanidad, y que para su consecucion quiere mudar de mano, ya, si es que lo hace, llega tarde, porque se perdió la ocasion de aplicar el remedio; y no solo esto, sino es que el prudente Maestro que llegó encuentra de peor condicion la enfermedad, solo por la manipulacion del simple que curaba, con que se sigue el no hallar remedio proporcionado, solo sí, escarmentado el dueño, por el suceso infausto. No puedo negar, que vienen muchas enfermedades tan intrincadas, y con tantas complicaciones, que al mas experto Albeytar le hacen dudar; pero si esto sucede à estos, no me dirán, qué esperanza se puede tener de que la cure el Albeytar, que ni aun sabe leer? No niego tampoco, que vienen muchos Morbos tan sumamente deplorados, que ni el que sabe, ni el que ignora los socorren; pero no me negarán, que està mas dispuesta para conseguir la curacion el experimentado, y docto, que el que no lo es. Es cierto tambien, que hay enfermedades, que se curan, aunque graves, con un decente, y arreglado método, y que las hay muy faciles de curar.

Son estorvo tambien para que el Labrador busque el remedio à tiempo, unos hombres que vagan por el mundo, vendiendose por virtuosos, y santos varones, publicando, que el Redentor del Mundo los escogió entre todos los demás para remediadores de infinitas enfermedades, que se resisten à las medicinas naturales: estos son los que se siguen Saludadores, gente al fin engañadora, y embustera por lo general, ni mas, ni menos que los Empsalmadores, y Curanderos, teniendo unos, y otros mucha aceptacion entre la gente vulgar en particular. No hacen menos daño las viejas, que se dedican à este modo de vida. Ni la creencia del vulgo dexa de estar engañada con muchas cosas, que con arte diabolico hacen otros, el creer, (como creen) que el que tiene el nombre de Juan, tiene virtud para sanar los dolores de tripas de los animales; es muy comun, y que los que nacen de un parto tienen la misma; y no solo creen esto, sino es que los calzones de alguno de estos tienen la gracia de sanidad. No quiero por esto prohibir el que saluden muchas veces hombres timoratos, virtuosos, y de buena vida, que parece  
los



los hay, segun dice el Maestro Ciruelo, (g) Canonigo que fue de Salamanca, si quisiera, que los Vagabundos, y de mala vida no los permitieran en el mundo; aquellos pueden tener gracia especial de Dios para sanar, pero esotros lo hacen por virtud de Baco, y de Pluton, ò à lo menos por su mala inclinacion: Quántos animales se han muerto solo porque llaman à estos, y à estas embusteras, y embusteros, creyendo, que todo el mal del Bruto es mal de ojo, y que ellos le curan? Pues yo creo, que muchos; confieso, que algunas veces he sido llamado en ocasion que los he encontrado haciendo mil visages, dando zahumerios, diciendo oraciones, que en mi concepto son dedicadas al Demonio. Qué lances no tengo observados, en particular en las Ulceras, quitando pelos al Bruto, haciendo barrenos en las puertas para meterlos, y taparlos, diciendo, *que luego se caen los gusanos*? Qué de veces he visto ir hiriendo al Buey, ò à la Mula con la Reja, quitar cerdas de la cola, atarlas al pescuezo, y decir, que solo con esta accion endemoniada sanan? Que quando se vé una enfermedad grave, y aunque no lo sea, se digan Evangelios, Misas, y otras cosas santas, santo, y bueno: pero que se valgan los Christianos de hombres ruines, es muy malo. Y sobre todo estos, y aquel Ermitaño de las Campañas de Roma, se llévan poco; aquel curaba las mordeduras de animales rabiosos solo con tierra: el caso es este. Havia en las Campañas de Roma un Ermitaño, que tenia fama de curador de mal de rabia, ò de las heridas hechas por el que adolece de tan pernicioso mal: iba un Propio à buscarle, si no podia el herido, haciale descalzar un pie, y que le estampase en la arena, y con un cuchillo hacia circulo al rededor de él; mandabale quitar, y dentro del circulo escribia estas letras: *Carò earuce, sanum, reduce reputa sanum, Emmanuel paraclytus*. Haviendo sentado esto, raya con cuidado toda la arena en que estaban gravadas las letras, y echandola en un vaso de agua la dexaba posar à lo hondo de él, y colado, hacia la señal de la Cruz, y se lo daba à beber al mensagero. No está el caso en que esto hiciese, sino es que dice Mathiolo de Sena, quien esto escribe, como testigo de vista, (h) que en la misma hora que el mensagero tomaba el agua

(g) Ciruelo *lib. de Reprob. superst. cap. 7.*

(h) Mathiolo de Sena *super. Dioscor. epist. de Communi curatione in omnes ictus virulentos.*



sanaba el mordido. Quién de buen juicio creará, que ese modo de curar no era dispuesto de Satanás? Yo así lo creo, y con esta creencia doy fin à la Glosa del Terceto, porque esta materia es muy dilatada, y toca con mucha razón à los Theologos. El Terceto que se sigue dice, que

## TERCETO NONO.

*Si la enfermedad no admite  
el remedio que se pone,  
el paciente se traspone.*

**N**O es de poca importancia el que el Veterinario sepa, que si haviendo aplicado el remedio que conduce, y está indicado para curar la enfermedad, no se sigue el efecto correspondiente, no hay que afianzar al dueño en que tendrá buen exito, pues indica ser Morbo de mala condicion, y así debe proceder el Albeytar con gran cautela, no fiandose en que obra methodicamente, y que la medicina que aplicó ha de surtir un efecto admirable, porque quando piense que ha de coger el fruto que espera su juicio, y que será sazonado, y de gusto, le hallará acibarado, y sin substancia, con que si no tiene presente este consejo, y pronostica sin reflexion, puede salir contra sí la prediccion. Debe estar advertido tambien, que no se logran todas las curaciones con aplicar sólo una vez el remedio, pues hay enfermedades que piden la reiteracion de él; ha de cuidar mucho del efecto que hace, y si es favorable, no varíe, pues se dice muy comun, que con el remedio que se experimenta alivio continuado sana. No ha de ser oficioso tampoco, porque hay muchos que en una hora solo varían de muchos remedios, los que no son de provecho para curar, por la confusion que causan à la naturaleza: es verdad, que esto solo lo practican los ignorantes, queriendo que se les tenga por hombres insignes, y que hacen muchos remedios, dando tambien à entender en esto, que tienen noticia de muchas medicinas. Yo (será porque soy amante de la simplicidad) me inclino, en quanto es posible, à lo menos, pudiendo lograr lo mismo



mo que con lo mas , observando aquel axioma : *Frustra sunt per plura , quæ posunt fieri per pauciora* , siguiendo en esto al divino Valles , que enseña : *Quid enim facium Medicamina , quando non sunt omnino necessaria , nisi negotium naturæ faciscere?* La razon de esto es , sin dificultad , por no atribular à la naturaleza , como antes he dicho , pues muchas veces se halla inclinada à hacer una perfecta crisis , y por interponerse alguna medicina la quita la accion , y la invierte el orden. No solo se debe practicar esto en las enfermedades graves , sino es en las leves , y que parece no hay riesgo en hacerlo , porque aunque lo persuade la indicacion , le disuena à la prudencia : *Pauca utaris , & cum prudentia* , dixo el Romano Hypocrates. Bien sé que esto es contra la opinion comun , que tiene entendido , que quantos mas remedios , mas salud.

Dexé sentado antes , que no suelen conseguirse las curaciones de muchas enfermedades con aplicar sola una vez la medicina indicada , y que es necesario reiterarla hasta que se consiga ; è instando en esto , digo , que es preciso el que asi sea , porque hay enfermedades que se fomentan de mucho material , por lo que es forzoso proseguir atentamente , hasta tanto que se deponga la copia , asi como quando se intenta desaguar algun pozo para algun fin , no se logra solo con sacar un cubo , ni con meter para sacarla muchos à un tiempo , porque se confunden , y estorvan unos à otros , y solo sirven de tumultuar las aguas sin logro , sino es con la continuacion de los precisos ; ni mas , ni menos sucede en la cura de muchas dolencias. Pero si viese el Veterinario , que haviendo puesto todos los medios precisos , descaecen las fuerzas , y toman vigor los accidentes , tenga entendido , que se arruina la fabrica del Bruto , y esto es lo que dice Juan Gomez , quando escribe : *Si la enfermedad no admite el remedio que se aplica indicado* , es prueba , que acaba la vida , por lo penoso del Morbo.

El decimo Terceto que puso Juan Gomez , persuade à que



## TERCETO DECIMO.

*Un semejante con otro  
conservan la sanidad,  
y el aumento enfermedad.*

**Q**UE un semejante con otro semejante se quieren , abrazan , y conservan , dice el Texto , y Glosa Arredondo ; y lo que de esto se infiere , y yo llego à entender es , que lo frio se conserva con lo frio , lo humedo con lo humedo , lo seco con lo seco , &c. y por consiguiente , quieren darnos à entender estos Maestros Veterinarios , que los miembros frios , y humedos , como cerebro , y pecho , admiten sin novedad los humores , que constan de partes frias , y humedas , como receptaculo que son de flemas , y limphas , por ser semejantes en el temperamento ; pero no ha faltado quien usando de la misma Glosa , y Terceto diga : Que como si un semejante ama à otro semejante , se experimenta , que los miembros frios , y humedos se ofendan de la flema que lo es , siendo de su mismo temperamento , y no solo se ofenden de este liquido , sino es tambien de las medicinas , que constan de las mismas qualidades. Es constante , que mirada esta réplica , y atendida por la superficie , tiene visos de verdad aparente , y que para despreciar este argumento sofistico , se les remité al postrer verso , que dice ,

*y el aumento , enfermedad.*

Yo lo que aqui pretendo es , proponer à mis Comprofesores , (segun llego à comprehender) cómo se debe entender esta proposicion à nuestro modo Albeytar , y digo asi :

El modo de introducirse las enfermedades en el cuerpo senciente , ò sensitivo , no es mas que por una mala complexion , ò temperamento ; y como la mala complexion no es otra cosa , que destemplarse algun miembro , ò toda la maquina corporea por mas , ò menos calor , frialdad , humedad , ò sequedad de lo que necesitan para conservarse en debido temperamento , viene forzoso , que aunque un miembro esté constituido en

tem-



temperamento humedo, y frio, y para su conservacion necesita, *exempli gratia*, de quatro grados de humedad, y de frialdad, y si por alguna disposicion se aumentase algo mas, será causa de enfermar, no obstante que su agregado es, y tiene las mismas qualidades.

Se ha de entender tambien, que puede enfermar el Bruto, no solo con el aumento en la qualidad, sino es que sucederá siempre que se verifique esta en la cantidad, aunque sea frio, y humedo lo que se le aumenta, siguiendo su misma qualidad, v. gr. el todo del viviente necesita de veinte onzas de sangre para conservarse sano, y se multiplican quatro, ò seis mas, enfermará, porque hubo aumento en la cantidad, aunque esta sea, y conste de las mismas qualidades.

Pero habiendo tocado este punto, aunque con alguna brevedad, diré tambien, que es causa de que haya enfermedades el faltar la cantidad debida, no solo en la qualidad que deben tener los liquidos, sino es en la cantidad de que deben constar, porque faltando en esto el equilibrio, è igualdad, se introducen los morbos, y enfermedades. Es constante tambien, que enferman los Brutos, aunque los humores tengan la debida cantidad, y qualidad, si faltase en ellos la verdadera substancia, esto es, que sean mas fluidos, ò mas crasos de lo que pide la conservacion del viviente. Las causas que hay para que uno, y otro suceda son innumerables, estas se declaran en los afectos; con que si atendemos à que solo con el mas, y el menos se enferma, encontraremos dos cosas, la una es, que la norma que dió Hypocrates (i) fue, y es admirable, quando dixo: La Medicina es Arte de quitar los que hay de mas, y poner lo que hay de menos; y la otra, que el Veterinario que sepa averiguar quando hay necesidad de uno, y quando de otro, será excelente. De este sentencioso decir de hombre tan grande, se sigue (si lo quieren entender) el que cesen tantas opiniones como ha havido, hay, y habrá del cómo se enferma: no obstante todo lo dicho, quiero, por complacer solo à mis Compañeros, y Maestros, decir sucintamente algunas de las opiniones que ha havido sobre este asunto, sentando por principio, que tambien dixo Hypocrates (k) que se enfermaba por el Ayre, y

Yy 2 los

(i) Hypp. lib. de Flatibus.

(k) Hypp. lib. de Natur puer.



los alimentos; pero desviandose de este parecer Thesalo, Traliano, y Themison, (l) sintieron, que era la causa la *Laxitud*, y *adsiriccion*, y atendiendo à esto, su intencion era laxar, y restringir. Juan Federico Helvecio, (m) (saboreandose con lo dulce de su doctrina) quiere, y señala (por la union que hizo de las cosas anathomicas, y chimicas) la variedad de sabores, que se encuentran en los liquidos, que dimanaban de distintos sales que contiene el cuerpo. Los que siguieron la doctrina de Hermes, traen por causa el *Azufre*, ò *Sulfur*, *Sal*, y *Mercurio*. Juan Bautista Vanhelmont (n) se asegura, en que es el motor de las enfermedades el *Archeo*, ò *espiritu vital* irritado; y otros quieren que lo sea el *Accido*, y el *Alchali*. No ha faltado quien asegurase, que se enfermaba por los humores que se han descubierto nuevamente, señalando al *Suco pancreatico*, *vilicioso*, y *limphatico*, si acaso adquieren vicio, por lo que no guardan el orden debido à su triunvirato, y este es Francisco Leboe. Es cierto tambien, que Hypocrates en el Libro de *Veteri Medicina* escribió, que las causas de enfermar eran *el acervo*, ò *el accido*, *el amargo*, *el salado*, *el dulce*, y *el fluido*. Todas estas opiniones, Comprofesor mio, he hallado escritas, y te las pongo de manifiesto, para que si por casualidad las ignoras, las puedas saber: lo que te puedo asegurar es, que su verdad no la asevero, ni puedo, y que en esto de causas se debe atender à si son proximas, ò remotas las que señalan para ello, y en todo caso ninguna razon me hace mas fuerza, ni comprehende mas, que aquella del mas, y el menos del mayor Luminar de la medicina Hypocrates, toquenla por donde gustaren los mas escrupulosos ingenios: contemplen el cuerpo viviente en el estado de sanidad, pasen muy officiosos al de neutral disposicion, y transciendan sutiles al de enfermedad: en el primer paso hallarán, para que asi sea, una igualdad sin alteracion: en el segundo, una disposicion para viciarse: y en el tercero, descompuesta la maquina corporea; el estado de sanidad dice, no haver nada de mas, ni de menos para la concordancia de los miembros, y que por esta igualdad se conserva en de-

(l) Thesal, Traliano, y Themison.

(m) Federico Helvecio *Dirihit. Medic.* cap. 3.

(n) Juan Bautista Vanhelmont *Intir. ori. img. morb*



bido temperamento en el cuerpo viviente, y no haviendo esta, se sigue lo contrario.

Discurra el prudente Albeytar (aunque no sea mas que por las cosas naturales que nos conservan) si el sobrado ayre nos daña, si el mas humedo, frio, calido, y seco nos ofende: si el mucho dormir no es dañoso: si el dormir poco no nos aflige: la mucha comida es conocido riesgo: la poca, trae à peligro: la evacuacion sin regla, hace enfermar, y asi de todo lo demás que tenemos por preciso, y natural para vivir. Quién podrá negar, que tocamos muchas cosas que nos dicen con voces mudas ser causa de morbos, y enfermedades, como supongo, un exercicio violento, por el que agitados, y puestos los liquidos en desordenado movimiento, y encendidos con excesivo hervor, son causa de no proceder con orden la fabrica del viviente? Quién será el que no conoce, que si falta el movimiento preciso, y acostumbrado, dexando al Bruto con regalo, y descanso, por lo que se increasan los humores, se obstruyen las vias, y no se sigue el circulo debido, se enferma, no hallando el ayre (alimento preciso para alentar) poros por donde refrigerarse, enferma? Cómo se ha de negar (à vista de tantas experiencias) que una evacuacion suprimida, de la que ya havia consuetudo, ò costumbre no daña? No observamos, que suprimida, como he dicho, suele causar spasmos, letargos, y otros penosos morbos, porque el decubito à algun miembro principal del liquido que se expurgaba los trae? No dice Hypocrates, (o) que mudando de clima, ò temperamento se enferma, sin hallar, ni encontrar mas causa que la diversa estacion de Cielo no acostumbrado? Pero no quiero que sea asi, porque este consumado Maestro lo enseña, sino es que lo confiesen todos mis Comprofesores, y en particular los de esta Corte, viendo muy comun, que los mas Cavallos que pasan desde Andalucia à ella, enferman de muerte, y muchos pierden la vida. Es verdad, que es preciso confesar, que puede ser causa para ello la diversa substancia de los alimentos; pero sin embargo lo mas de esta mutacion está en ser otra la constelacion, pues es raiz, y fundamento para dar distinta substancia à los alimentos, y poder alterar los cuerpos por uno, y por otro.

El  
(o) Hypp. lib. Præceptionum: Aeris repentina mutatio vitanda.



El venir un Bruto sudado , y pararlo donde corre ayre frio , me parece que es causa bien manifesta para enfermar , porque abiertas las porosidades por el exercicio , se cierran mas de lo preciso por el ambiente frio , y à esto se sigue no hacer la circulacion debida para vivir , y no solo esto , sino es que con esta misma causa acontece el llenarse de flatos , que quitan la vida à muchos. Siguese tambien por el exercicio immoderado en que se suda mucho , que los que los cuidan , poco advertidos , los dexan beber sin tasa , por lo que mueren muchos quasi repentinamente ; y conociendo esta verdad Dioscorides (p) asegura , que un golpe de agua fria bebida en tales circunstancias , puede quitar la vida , porque en este caso están todos los vasos abiertos , y pasa con prontitud al corazon , y sufoca los espiritus vitales , y los ahoga. El comer basura , yeso , y tierra es causa de enfermar , por ser estas materias que resisten à la digestion: el tomar alimento sin medida , causa notables daños; de esto tengo por Maestro à varias experiencias , è infinitas pruebas , para confesar la verdad tienen los Labradores quando recogen sus frutos , dando rienda suelta à sus ganados en las heras , y campos.

Estas , y otras infinitas causas son las que traen enfermedades , las que no numéro , porque la prudencia del Veterinario las puede comprehender mirando el Terceto segundo: resta-me solo decir , ya que toqué este punto , cómo se debe entender el Albeytar , en quanto à causas , para que no se halle confuso , y embarazado , y si acaso algun sofisticado ingenio le tocasse la especie , dirélo brevemente.

Supongo , que en qualquier efecto natural hay quatro causas , segun me han enseñado : es à saber , eficiente , material , formal , y final ; pero en el orden de medicinar se trata comunmente de tres , que son las que ocasionan el Morbo , y estas se comprehenden debaxo de la *eficiente* causa ; la primera , se dice primitiva , ò *principiante* , ò la que comunmente llaman procattarrica , y antegresa , y esta es , para mayor claridad , la que viene de fuera , y altera el cuerpo sensiblemente.

La segunda , nombran antecedente , y se halla dentro del cuerpo para hacer enfermar ; esta , por lo general se encuen-



cuentra en los liquidos, quando no guardan debida forma en la cantidad, qualidad, y substancia.

La tercera, y ultima en el orden dicho, es la conjunta, ò inmediata causa, (y la que está en opiniones) la que estando presente conserva el afecto, y quitandose se desvanece el Morbo, segun *Thadeo*, sobre Juannicio, y Laguna, premeditando en este asunto, sintió lo mismo, juntando à estos la autoridad de Avicena, (q) resuelven no ser otra la causa que se dice conjunta, aunque es constante, que otros no la señalan por causa, sino es que la tienen por enfermedad, pues primero, y por sí daña las acciones naturales. Ceso en este asunto, porque me tendrán por enfadoso, y mas aquellos, que trascienden con prontitud qualquier punto Veterinario.

No se toca el sexto, ni onceno Terceto, por tener conexion estos con el quarto, y segundo, y sería multiplicar la leccion, y hacerme enfadoso; y así concluyo con la Consulta siguiente.

CON.

(q) Thad. sup. Joann. com. 32. Lagun. fol. mih. 600. cap. 35. Avic. *diffin. conjunct.*



## CONSULTA,

QUE DESDE LA ALMUNIA DE DOÑA Godina, en el Reyno de Aragon, hace el Maestro Domingo Royo, la que se pone, y se dá al público por especial, juntamente con la resolucion que dá sobre ella el Autor.

**E**L dia del Señor San Joseph proximo pasado, me llamaron para ver una Mula de seis años del Provincial de los Franciscos de este Reyno de Aragon, la qual tiene en el ojo izquierdo una culebrilla dentro de él, no mas que como un delgado cabello, tan larga como esta linea, ..... poco mas, ó menos, con los movimientos tan vivos, que ni en el agua no podian ser mas visibles, de que me quedè atonito, aunque sè, que en el cuerpo animado se pueden engendrar variedad de insectos; pero por ser el caso tan raro, y no haverlo visto otra vez, me ha causado admiracion: el Donado dice haverla visto en Francia, y que la sacaron con un hierrecito, sin perder el ojo; de que lo dudo mucho, por haver de romper la tunica que contiene el humor aqueo, en quien, y en donde se pasea la culebrilla, y saben todos, que si este padece diminucion, se ha de poner el animal à riesgo de perder la vista :: espero el salir de esta duda. De este Reyno de Aragon, la Almunia, y Marzo 21. Gc.  
Pro-



Pronuncie en hora buena Seneca, *Alteri vivas oportet*, y prosiga: *Si tibi vis vivere*, porque el hombre que solo para sí alienta, y vive para sí, no se puede decir que vive, sino es que muere, cuéntese grano muerto, que cayendo en la tierra falleció sin dar fruto. Hecho cargo, señor Maestro, de esta verdad, quisiera, aun quando muerto, contarme entre los vivos, no al contrario, contarme entre los muertos, siendo vivo. Esto mismo parece que me intima V. md. en aquellas medidas clausulas de su Consulta, las que omito por no hallarme sonrojado al trasladarlas; pero contemplando por una parte, el que es forzosa obligacion del hombre acudir al socorro de otro hombre, y por otra la debilidad de insuficiencia, no sé por donde gyre, pues me hallo indeterminable entre dos escollos muy fuertes; el uno es el de temer, y dudar; y el otro, la inclinacion que tengo à dar socorro; al primero, le esfuerza mi conocimientto; y al segundo, le alienta mi deseo: venza este, pues tiene de su parte la voluntad que le inclina, y ceda el otro, que le dá auxilio el temor, y es cobardia; y sobre todo, la gran literatura de V. md. sabrá suplir, y enmendar lo que à mi sincera resolucio[n] le falte que decir.

Es el empeño tan arduo, señor mio, que queda dudosa la verdadera terminacion; pero respondo, en medio del dudoso aserto, y digo así: (tocando ante todas cosas en la dificultad de la curacion) que aunque se considere por V. md. inmedicable el afecto, no soy de semejante opinion, ni menos temo, que por desperdicio del humor aqueo, ni daño que reciba la *Sclerotica*, sea incapáz de llegar al estado perfecto de sanidad, porque el daño que puede seguirse puede evitarle la destreza, como sucede quando con primor se baten las Catharatas (no siendolo por la tosca mano de un Pastor, que es lo comun) esto es en quanto à la *Sclerotica*, y en quanto al dispendio del humor aqueo, se repone, y repara por el ministerio de los ductos aquosos, que la naturaleza destinó proveida para ese fin, y esto es constante, si hemos de creer à la mas cierta Anathomia, la que nos enseña, viene del ramo interior de la arteria *Carotida*, como lo es, que quanto se desperdicia por la accion continua del ojo, (y por otras causas) se recobra; à ese fin ramifican la *Sclerotica*, y la perforan, y se comunica à la *Choroides*, y por ellos dicho licor arterioso, y por esta disposicion admirable



ble deben de recobrar la vista los que en la puncion de la *Catharata* han derramado parte de dicho humor aqueo; y asi, señor Maestro, por lo dicho no me parece que puede seguirse daño notable, si porque siendo viviente lo extraño, cuya propia pasion es moverse por su principio intrinseco, (opinion universal de Philosophos) resistiria con él la accion del operante, ocasionando inevitablemente los daños dichos, y la ruptura de la *Uvea*, y aun del cristalino humor, sin poder extraer el tal insecto.

Pero esto es verosimil, que lo que dice el Donado fuese algun *filamento*, producido de materia etherogenea, como dicen, absimil al referido humor, ò de él mismo, por exceso de sales fixos, de quienes nace la diversidad de figuras. Esto hace creíble el texto 76. de la sect. 4. de los Aphorismos, en cuya exposicion se lee, que de materias viscidas flematicas, se hacen aquellos como cabellos, notandose en la variedad de sus colores el humor que entra à partir en su formacion, sin que excluyan al genero venenoso de ser la fragua de ellos.

De aqui, señor Maestro, nace la probabilidad de comunicarse por los dichos ductos, ò expansiones arteriosas (segun Nulcias, y Juan Munickis, Anathomicos) formados en su estrecha cabidad; y esto pudo ser lo que vió el Donado en una Mula, ò Cavallo en Francia, engañado con la apariencia, como puede ser suceda con la que V. md. refiere, sin que este decir sea mas que exponer lo que pasa en muchos casos: puede ser tambien, lo que parece Culebra, alguno de los procesos *Ciliares*, que separado este de la *Choroide*, ocupe el sitio mismo que señala V. md. moviendose à impulsos del tercero par de nervios, con el ojo, ò dudarse tambien si era algun *Fimuilo* de la *Retina*, que todo lo hace probable la fabrica del ojo, de que parece tiene bastante noticia, segun dice en su consulta; lo cierto es, que es harto dudoso el que siendo insecto animado, pueda vivir en semejante regon.

No trae menos dificultad el averiguar de qué especie individua es Culebra mas delgada, ò à lo mas como un *delgado cabello*, sin dar seña alguna por esto de la diferencia que estas tienen entre cabeza, y cola; pues para que tenga forma, y que  
por



por ella se tenga por tal ; ha de haver los miembros dichos, y siendo toda ella, segun V. md. la pinta, tan delgado como el cabello mas delicado, no parece que (à lo menos) tiene cabeza, y si la tiene, ha de ser mas gruesa que la cola, y esta tan sutil, que será imperceptible, y uno, y otro methaphysico solamente.

Es verdad, que parando la consideración en este punto, aunque no el cuidado en averiguar, me hace sospechar, si será la que V. md. tiene por Culebra, la que Jacobo Grevino llama *Lulus*, exponiendo para ello à Nicardò, aseverando que es muy parecida à la *Ophiactona*; pero dice, que es mas breve, y delgado, que no se toca cabeza, y que sus movimientos encontrados persuaden à que tienen dos, y que con ambas hiere; y añade Jacobo, que le hay tambien Marino, y atendiendo à esto puede ser la Culebra que V. md. señala parecida al *Lulus*, aunque no advierta cabeza, ni determine movimiento fixo; y estando en agua, se halla en region conveniente, y conservativa de la vida; es constante, que el modo es tan largo de decir, como dificultoso de saber.

Pideme V. md. (segun su Consulta) que diga algo de el cómo se engendra, y puede creer sin reparo dos cosas, que le he de proponer; la una, que he llegado à sospechar, si acaso es docta curiosidad, propio de genios demasiado penetrativos; y la otra, que ese, y otros prodigios de naturaleza los vemos, y no podemos averiguar el cómo se forma; y para prueba de que los hay, y de que no es este que V. md. refiere el primero, suponiendo como supone, que todas las partes del cuerpo son aptas para que en ellas se engendren insectos, digo, que en los animales se engendran Lombrices, con distintos nombres, y formas, unas se llaman Cucurbitas, y otras Abscarides, que el language Veterinario lee Reznos, ò Rosones, y otras llamadas Hilos, y de estas hace memoria Alexandro Thaliano, refiriendo, que purgó el estomago à una muger de una Lombriz de doce codos; Paschaliò purgó à una muchacha de otra semejante; Conrado Gesnero escribe à Fabricio haver visto unas Lombrices de trece codos de largo. Valleriola, que vió una membrana tenue, y larga de veinte palmos, y que el enfermo que esto tenia echó despues otra de ocho palmos, y que una, y otra echadas



das en el agua se contrahian. El salir estas de distintas colores no es extraño, y mas quando los Albeytares tenemos observado esto varias veces en los Reznos, y Lombrices que hemos visto; yo puedo decir à V. md. que ví en una Mula de un Vecino de la Villa de Azuqueca, llamado Alonso Garcia, padre de un Medico, que oy lo es titular de la Ciudad de Segovia, tantas Lombrices, que no era dable contarlas, porque en el estomago, è intestinos no tenia otra cosa que ovillo de ellas, y de estas unas eran blancas como leche, otras coloradas, y muchas negras, y aun en una misma se veían los colores diversos. No quiero omitir à V. md. lo que dice Plinio, Gabucino, Cornario, Alexandro Benedicto, Manardo, Amato, Nicolao Monardo, Platero, y desde estos otros muchos que refiere Zacuto, y este halló, que era causa de muchos accidentes mortales en un muchacho de trece años una *Thenia* (asi la nombra este Autor) ancha, y larga de veinte y cinco palmos, que echada en una vacía de agua se contrahia; y esta *Thenia* era pintada de colores roxo, y negro: cosas todas que pasan à los que carecen de la vista de semejantes disposiciones. Es cierto, que todos los Autores mencionados admiten la formacion de insectos dentro del cuerpo viviente; pero no puedo negar, que *Gabucino* se retrata despues de haver visto, que un niño de dos años, y quatro meses echó una *Thenia* ancha de admirable largueza, con el rostro muy agudo, como el Pez Aguja, y que tenia movimientos como las Lombrices de tierra, diciendo con Geronymo Mercurial, y Valles, que en el estomago no se puede admitir semejante infortunio; y aun se alienta à decir, que no se hace, ni cria insecto alguno en cuerpo viviente. Gyre en muy buen hora *Gabucino* por donde gustare, que la experiencia pugna contra su opinion; y pues ya parece que halló el desengaño, dexemosle retratado entre los buenos observadores, para memoria de los venideros. Yo, en quien no hay la autoridad del referido, puedo decir, que he visto varias veces en los Bueyes muchos gusanos introducidos en ciertos tumorcillos que se les forman en toda la piel: he visto tambien salir algunos por las narices de los Brutos, y muertos estos encontrar gran porcion cerca de la  
subs-



substancia medular del cerebro , con que ignoro (respecto de tanta série de doctos , como nos dan razon de sus experiencias) el por qué duda *Gabucino*? Si formára conceptos , dudando cómo se hacen , y animan , ya se le atenderan , porque los entendimientos se habilitan mas disputando , que negando absolutamente las varias disposiciones de naturaleza , con solo decir , no puede ser.

Haviendo sido motivo (para que yo con algun cuidado haya mirado los Libros Medicos que he podido , y los de Historias que he tenido lugar) la Consulta de V. mrd. hallé en unos (como de Philosophos) que esta generacion de insectos se debe atribuir à la putrefaccion , ò calor putredinal , no à la virtud seminal ; y en otros , (como Historicos) que en Salerno , quando las mugeres paren echan juntamente unos como Ratones , animalejos muy asquerosos ; estos me parece que no son producidos de otra cosa , que de la putrefaccion de los humores , pues asi como en la tierra espontaneamente , por la causa dicha , se crían varios animales , tambien se pueden corromper los humores de nuestros cuerpos , de modo , que los críen semejantes. He leído tambien , que apenas hay retrete , ni hueco en el cuerpo viviente , donde no se puedan formar , y se hayan visto Gusanos , Lagartijas , Ranas , Salamansas , y otros animales varios , segun dice Cornelio Gemma. Culebras embuestras con la criatura , ya han salido : y aun se lee , que una salió con una , pero el inocente despedazado de la vil Serpiente. Bien creo yo , señor Maestro , que todas estas cosas no le servirán de mucha admiracion , porque se admiran poco los que saben mucho ; y al contrario , mucho los que saben poco ; pero en caso que suceda el dudar algo , se le puede quitar eso con mirar con reflexion al Licenciado Alonso Carranza , quien en esta materia habló con legalidad ; y no solo en este , sino es en un Tomo que escribió el Doctor Colmenero , Cathedrático de Salamanca , leerá V. mrd. aquel prodigioso Fenomeno , que fue de un Pez que echó un hombre por la orina ; es verdad , que en este se puede discurrir , si acaso la semilla la tomó el referido hombre en el agua donde se crían de esta especie de animales ; pero en lo que dicen en sus escritos Paulo , y Galeno , se consume mas la admirable virtud de la naturaleza.



jeza, y es, que se hacen unos tumores en el cuerpo del hombre llamados de los Griegos *Dracontium*, y de los Latinos *Dracunculos*, que en nuestro Castellano quiere decir Dragoncillos, y que estos tumores parece que se mudan de una parte à otra. Acuerdese V. md. del Bermi, ò Cucáz volador de nuestros Veterinarios. Dice mas Galeno, y es así, que en una parte de Arabia es muy comun el que se engendren en las piernas de los hombres unos gusanillos de una substancia como nervosa, muy semejantes à las Lombrices. Esto es muy frequente tambien en la India Oriental, y en Egypto. La variedad de formas que toma la materia contenida de los abscesos impropios, no dexa duda, pues ya se halla la mosca, el pelo, las uñas, y otras. Aquel huevo que se halló en Augusta lo testifica, en el que se encontró, rompido, una cabeza de un hombre, en la que todos los cabellos, y barbas eran Sierpes. El de Roma, ò por mejor decir los dos, que el uno contenia Sierpes, y el otro Estrellas, pasman, y ponen en gran confusion al entendimiento limitado del hombre. No solo por la relacion de Galeno se sabe que en las piernas de los de Arabia se crían gusanos, sino es que tocando yo esta especie de insectos delante de unos Cavalleros, que havian estado en la America, dixeron, que en estas Provincias, y en semejantes miembros, se hacia una enfermedad, que llamaban la Sierpe de Guinea; y dí credito à esto, leyendo despues à Busembau, y que un Negro suyo la padeció, y que el modo que tienen de curarla es atar un hilo à la cabecita, que la tal descubre, haviendo rompido el cuero, y que à este hilo se ata un palito, y se dà buelta, pero que si tiran mas de lo que conviene, se esconde, y retira, rompiendo otras bocas, hasta tanto que taladra por diversas partes la pierna, haciendo infinitas bocas; y añadieron, que si no es con este arte, no se puede lograr la curacion, aunque apliquen la mas especial medicina. Dixeron mas, que segun, y cómo vá sacando el cuerpecillo, se vá dando buelta con el hilo à él, y al palito; y ponderran con voces muy expresivas, que luego que han logrado el sacar este animalejo, hacen la experiencia de colgarla para que se seque, y conseguido esto, la echan en una vacía de agua caliente, y toma alientos, con los que se mueve, y gyra como viviente. Esto es, Señor Maestro, lo que puedo decir en esta materia, sin que por lo que he dicho, entienda V. md. que puedo dar



dar aserto cierto del cómo se engendra, porque la verdadera inteligencia está en Dios Omnipotente, Criador de todo el Universo; en su entendimiento Divino estuvo, está, y estará el cómo se hacen todas las cosas, y al limitado nuestro solo le toca alabarle, y reverenciarle por sus maravillas. Quedo en todo à la disposicion de V. md. pidiendo à nuestro Señor Jesu-Christo le guarde muchos años. De esta suya en Madrid, &c.

## LAUS DEO.



# INDICE

## ALFABETICO,

DE TODO LO QUE CONTIENE  
este Libro.

### A

- A** Bas, Tratado segundo, pag. 180.  
 Abcesos impropios, Tratado quarto, pag. 244.  
 Adinas, Tratado segundo, pag. 150.  
 Agriones, Tratado segundo, pag. 129.  
 Ajuagas, Tratado segundo, pag. 86.  
 Albeyteria Theorica, Tratado primero, pag. 1.  
 Alcances, Tratado segundo, pag. 72.  
 Alifafes, Tratado segundo, pag. 128.  
 Alopecia, Tratado segundo, pag. 132.  
 Albarazos, Tratado segundo, pag. 153.  
 Anathomia en general, Tratado sexto, pag. 291.  
 Anathomia de la Cabidad Animal, Tratado sexto, pag. 298.  
 De la Cabidad Vital, Tratado sexto, pag. 302.  
 De la Cabidad Natural, Tratado sexto, pag. 304.  
 Ancado, o Emballestado, Tratado segundo, pag. 131.  
 Aneurisma, Tratado segundo, pag. 147.  
 Antebrazo, retrahimiento de sus musculos, Tratado segundo, pag. 97.  
 Extension de ellos, Tratado segundo, pag. 99.  
 Aporisma, Tratado segundo, pag. 149.  
 Apostemas en general, Tratado quarto, pag. 227.  
 Apostema aquosa, Tratado quarto, pag. 242.  
 Apostema ventosa, Tratado quarto, pag. 243.  
 Aristines, Tratado segundo, pag. 77.



## B

- B** Abear, Tratado segundo, pag. 185.  
 Barbas, Tratado segundo pagin. 180.  
 Verde, cómo se dá, Tratado sexto, pag. 312.  
 Cómo debe darse, Tratado sexto, pag. 314.  
 Berrugas, Tratado segundo, pag. 116.  
 Bocio, Trat. segundo, p. 143.

## C

- C** Abeza herida, Tratado tercero, pag. 199.  
 Calambre, Tratado segundo, pag. 131.  
 Calentura diaria, Tratado primero, pag. 5.  
 Calentura Ectica, Tratado primero, pag. 8.  
 Calentura Putrida, Tratado primero, pag. 7.  
 Camaras, y sus diferencias, Tratado primero, pag. 30.  
 Camaras Coliquantes, Tratado primero, pag. 33.  
 Canina hambre, Tratado primero, pag. 41.  
 Cancro, Tratado tercero, pagin. 222.  
 Casos en que no se guarda perfecta supuracion, Tratado quarto, pag. 237.  
 Casos en que no son bien pues-

- tas medicinas repercusivas, Tratado quarto, pag. 245.  
 Casos en que conviene quitar las palmas, Tratado quarto, pag. 245.  
 Carbunco, Tratado primero, pag. 52.  
 Cabidad Vital herida, Tratado tercero, pag. 193.  
 Cabidad Natural herida, Tratado tercero, pag. 191.  
 Caracteres Medicos, su inteligencia, y valor, Tratado quinto, pag. 295.  
 Cataratas, Tratado segundo, pag. 165.  
 Ceatica, Tratado segundo, pagin. 140.  
 Cerebro herido, Tratado tercero, pag. 195.  
 Ceños, Tratado segundo, pagin. 67.  
 Chiragra, Tratado segundo, pag. 80.  
 Clavaduras, Tratado segundo, pag. 58.  
 Clavo, Tratado segundo, pagin. 85.  
 Comezon de los parpados de los ojos, Tratado segundo, pag. 171.  
 Corba, Tratado segundo, pagin. 128.  
 Commocion de cerebro, Tratado tercero, pag. 202.  
 Corbaza, Tratado segundo, pag. 129.  
 Comezon, Tratado segundo, pag. 138.



- Contra-rotura, Tratado segundo, pag. 113.  
 Contraccion de Musculos, y Nervios, Tratado segundo, pag. 100.  
 Contusiones, Tratado segundo, pag. 97.  
 Costado, su dolor, Tratado primero, pag. 20.  
 Curacion de la Erisipela, Tratado quarto, pag. 238.  
 Curacion del Escirro, Tratado quarto, pag. 241.  
 Curacion del Flemon, Tratado quarto, pag. 232.  
 Curacion de las heridas de la Cavidad vital, Tratado tercero, pag. 195.  
 Curacion de las heridas penetrantes de la Cavidad natural, Tratado segundo, pag. 196.  
 Curacion de las heridas de cabeza, Tratado tercero, pag. 199.  
 Curacion de las heridas de la lengua, Tratado tercero, pagin. 204.

## D

- D** Escendimiento, Tratado segundo, pag. 130.  
 Despeadura, Tratado segundo, pag. 63.  
 Desprendimiento, o separacion, Tratado segundo, pagin. 110.

- Desarado, Tratado segundo, pag. 67.  
 Debilidad de vista, Tratado segundo, pag. 161.  
 Diarrea, Tratado primero, pagin. 32.  
 Diabetica, Tratado segundo, pag. 120.  
 Discurria, Tratado segundo, pag. 119.  
 Disminucion de casco, Tratado segundo, pag. 57.  
 Dislocacion, Tratado segundo, pag. 132.  
 Dislocaciones de la Espina, Tratado segundo, pag. 141.  
 Disenteria, Tratado primero, pag. 31.  
 Disolucion de cerebro, Tratado primero, pag. 45.  
 Dolor de costado, Tratado primero, pag. 20.  
 Dolor en el casco, Tratado segundo, pag. 65.  
 Dolor articular en la rodilla, Tratado segundo, pag. 92.  
 Dolores articulares, Tratado segundo, pag. 103.  
 Dolor Neufritico, Tratado segundo, pag. 121.  
 Dolor en el Oído, Tratado segundo, pag. 157.  
 Dolor en las Quixadas, Tratado segundo, pag. 173.



# E

- E**dad en los animales , su conocimiento , Tratado sexto , pag. 321.  
 Edema, Tratado segundo, pagin. 112.  
 Elefancia , Tratado segundo, pag. 130.  
 Emballestado , *vide* Ancado, Tratado segundo , pag. 131.  
 Empeynes, Tratado primero, pag. 35.  
 Empiema , Tratado primero, pag. 21.  
 Entrepalmado, Tratado segundo , pag. 63.  
 Escrofulas, *vide* Lamparones, Tratado segundo, pag. 145.  
 Espundias , Tratado segundo, pag. 116.  
 Escirro, su curacion, Tratado quarto, pag. 241.  
 Espundias en el intestino , y demás partes , Tratado segundo, pag. 116.  
 Erpes, y sus diferencias, Tratado primero , pag. 40.  
 Escarzas , Tratado segundo, pag. 65.  
 Estrangurria, Tratado segundo , pag. 119.  
 Esparabanes, Tratado segundo, pag. 128.  
 Estiomeno, Tratado segundo, pag. 135.  
 Esquinencias, Tratado primero, pag. 10.

- Extension de los Musculos del Antebrazo, Tratado segundo , pag. 99.  
 Excrecencia de carne en el ojo, Tratado segundo, pag. 168.  
 Extraglosa, ò Extrangol. Tratado segundo, pag. 181.

# F

- F**iebres , Tratado primero , pag. 5.  
 Flemones, su curacion, Tratado quarto, pag. 232.  
 Fluxo de Sangre en la lengua, Tratado segundo, pag. 184.  
 Fluxo de Sangre en las Narices, Tratado segundo, pag. 176.  
 Fluxo de lagrimas, Tratado segundo , pag. 166.

# G

- G**alapago, Tratado segundo, pag. 71.  
 Gangrena , Tratado segundo, pag. 133.  
 Gatillo , Tratado segundo, pagin. 145.  
 Gavarros , Tratado segundo, pag. 73.  
 Gonorrhea , Tratado segundo, pag. 126.  
 Gota Serena, Tratado segundo, pag. 164.  
 Granizo, Tratado segundo, p. 160.  
 Aaa 2      Grie-



Grietas, Tratado segundo, pagin. 75.

Guerfago, Tratado primero, pag. 18.

## H

**H** Ambre Canina, Tratado primero, pag. 41.

Heridas de Cabeza, Tratado tercero, pag. 199.

Herisipela, su definicion, Tratado quarto, pag. 231.

Su curacion, Tratado quarto, pag. 238.

Heridas en general, Tratado tercero, pag. 189.

Herida compuesta con fractura, Tratado tercero, pag. 200.

Hernias, Tratado segundo, pagin. 115.

Hidropesía, y sus diferencias, Tratado primero, pag. 33.

Hidropesía Timpanitis, Tratado primero, pag. 35.

Hiscurria, Tratado segundo, pag. 117.

## I

**I** Napetencia à la comida, Tratado primero, pag. 42.

Infosura, Tratado segundo, pagin. 61.

Inflamacion de el Ante-brazo, Tratado segundo, pag. 97.

Inflamacion en el Encuentro, Tratado segundo, pag. 104.

Inflamaciones en la Espina, Tratado segundo, pag. 142.

Inflamacion de la Lengua, Tratado segundo, pag. 183.

## L

**L** Amparones, Tratado segundo, pag. 145.

Lepra, Tratado primero, p. 37.

Lerdas, Tratado segundo, p. 97.

Letargo, Tratado primero, pagin. 12.

Lobado, Tratado segundo, p. 104.

Lombrices, y sus diferencias, Tratado primero, pag. 43.

Lupias, Tratado segundo, p. 94.

## M

**M**edicinas Resolutivas, Tratado quinto, pag. 255.

Molificativas, Tratado quinto, pag. 256.

Medicinas Supurantes, Tratado quinto, pag. 257.

Medicinas Repercusivas, Tratado quinto, pag. 257.

Medicinas Estiticas, Tratado quinto, pag. 257.

Medicinas Anodinas, Tratado quinto, pag. 257.

Medicinas Narcoticas, Tratado



tado quinto, pag. 258.  
 Medicinas Diureticas, Tratado  
 quinto, pag. 259.  
 Medicinas Sudorificas, Tratado  
 quinto, pag. 260.  
 Medicinas Digestivas, Tratado  
 quinto, pag. 260.  
 Miembros, que siendo heridos  
 dan cuidado, Tratado terce-  
 ro, pag. 194.  
 Morfea, *vide* Lepra, Tratado  
 primero, pag. 36.  
 Muermo, Tratado primero,  
 pag. 15.  
 Mulsu, Tratado segundo, pa-  
 gin. 79.

## N

N *Eufrítico dolor*, Tratado  
 segundo, pag. 121.

## O

O *Cenas Ulceras*, Tratado  
 segundo, pag. 179.  
 Orinas, Tratado quinto, pa-  
 gin. 278.  
 Orinar sangre, Tratado segun-  
 do, pag. 123.  
 Ormiguillo, Tratado segundo,  
 pag. 59.  
 Ordeolo, Tratado segundo,  
 pag. 171.  
 Otaimia, Tratado segundo, pa-  
 gin. 159.

## P

P *Hlebotomia*, ò Sangría,  
 Tratado quinto, p. 268.  
 Paño, Tratado segundo, pa-  
 gin. 158.  
 Parotidas, Tratado segundo,  
 pag. 149.  
 Pasma, y sus diferencias, Tra-  
 tado primero, pag. 8.  
 Pelo, Tratado segundo, p. 60.  
 Perlesia, Tratado primero, pa-  
 gin. 13.  
 Peste, Tratado sexto, p. 306.  
 Priapismo, Tratado segundo,  
 pag. 125.  
 Picaduras venenosas, Tratado  
 segundo, pag. 178.  
 Polipo, Tratado segundo, pa-  
 gin. 174.  
 Podagra, Tratado segundo,  
 pag. 80.  
 Pulsos, y sus diferencias, Tra-  
 tado quinto, pag. 273.  
 Prurito, *vide* Comezon, Tra-  
 tado segundo, pag. 147.  
 Prurito en el cuello, Tratado  
 segundo, pag. 145.  
 Punturas de nervios, Tratado  
 segundo, pag. 91.  
 Putrefaccion de Ranillas, Tra-  
 tado segundo, pag. 63.

## Q

Q *Uartos*, Tratado segun-  
 do, pag. 70.

Ra-



## R

- R** Abia, Tratado primero, pag. 49.  
 Ranula, Tratado segundo, pagin. 182.  
 Razas, Tratado segundo, p. 69.  
 Recetas especiales, Tratado quinto, pag. 183.  
 Relaxacion del encuentro, Tratado segundo, pag. 101.  
 Relaxacion de los Musculos de los Testes, Trat. segundo, pag. 116.  
 Relaxacion del miembro Viril, Tratado segundo, pag. 127.  
 Relaxacion de la cola, Tratado segundo, pag. 132.  
 Relaxacion del hueso Cea, Tratado segundo, pag. 138.  
 Relaxaciones de la Espina, Tratado segundo, pag. 141.  
 Relaxacion de las orejas, Tratado segundo, pag. 153.  
 Reglas para saber herrar, Tratado sexto, pag. 318.  
 Reglas para conocer la edad en los animales, Tratado sexto, pag. 321.  
 Remolicio, Trat. seg. pag. 136.  
 Respigones, Trat. seg. pag. 75.  
 Resolucion en los ojos, Tratado segundo, pag. 162.  
 Retrahimiento del Antebrazo, Tratado segundo, pag. 97.  
 Rixa, Tratad. segundo, p. 172.  
 Rozaduras, Tratado segundo, pag. 87.

## S

- S** Angria, o Phlebotomia, Tratado quinto, pag. 168.  
 Sangre estravenada de los ojos, Tratado segundo, pag. 167.  
 Sapollos, Trat. seg. pag. 179.  
 Sarcoma, Trat. seg. pag. 176.  
 Sarna, Tratado primero, p. 38.  
 Satirasis, Tratado 2. pag. 125.  
 Sabel, Tratad. segund. p. 163.  
 Separacion de la espalda, Tratado segundo, pag. 109.  
 Sobre Caña, Tratado segundo, pag. 88.  
 Sobre Corba, Tratado segundo, pag. 129.  
 Sobre Junta, Tratado segundo, pag. 87.  
 Sobre Hueso, Tratado segundo, pag. 38.  
 Sobre Mano, Trat. seg. p. 81.  
 Sobre Nervios, Tratado segundo, pag. 89.  
 Sobre Puesto en el Casco, Tratado segundo, pag. 71.  
 Sobre Rodillas, Tratado segundo, pag. 94.  
 Sordera, Trat. seg. pag. 154.  
 Subentracion del Costado, Tratado segundo, pag. 110.  
 Subentracion del Casco de la cabeza, Tratado segundo, pagin. 151.  
 Subentracion de los huesos de la cabeza, Tratado tercero, pag. 201.



## T

- T**heorica Albeytería, Tratado primero, pag. 1.  
 Tñuela, Tratado seg. pag. 76.  
 Thimos, Trat. segundo, p. 138.  
 Tisica, Tratado primero, p. 22.  
 Torozon en general, Tratado primero, pag. 23.  
 Torozon de pujamiento, ò con camaras, Trat. prim. p. 25.  
 Torozon de retencion de orina, Tratado primero, pag. 26.  
 Toses, Trat. prim. pag. 17.  
 Tumores aquosos, Tratado segundo, pag. 92.  
 Tumores duros, y escirrosos, Tratado segundo, pag. 110.  
 Tumores en las quixadas, Tratado segundo, pag. 172.  
 Tumores en la boca, Tratado segundo, pag. 179.

## U

- U**lceras en general, Tratado tercero, pag. 206.

- Ulcera cavernosa, Tratado tercero, pag. 206.  
 Ulcera putrida, Tratado tercero, pag. 209.  
 Ulcera corrosiva, Tratado tercero, pag. 210.  
 Ulcera fistulosa, Tratado tercero, pag. 211.  
 Ulcera custrosa, Tratado tercero, pag. 212.  
 Ulcera varicosa, Tratado tercero, pag. 213.  
 Ulcera con carne fungosa, Tratado tercero, pag. 214.  
 Ulcera cancerosa, Tratado tercero, pag. 215.  
 Ulcera cacoete, Tratado tercero, pag. 216.  
 Ulcera verminosa, Tratado tercero, pag. 218.  
 Ulcera con corrupcion de hueso, Tratado tercero, pagina 219.  
 Ulcera comburente, Tratado tercero, pag. 221.  
 Ulceras Occenas, Tratado segundo, pag. 276.

## F I N.

*Se previene, que el Tomo de Adiciones, Obra postuma del mismo Autor, queda en la Prensa para darse al Público con la brevedad posible.*



De este Libro tiene  
Dosecion, Teyme  
Causa H. Hejtan y  
Herrero del Lugar  
de Pau.







